

Zasady bezpieczeństwa
i wykrywanie usterek

Uwagi dotyczące
instrukcji

Informacja
o produkcie

Instalacja monitora

Wyświetlanie
na ekranie

Obsługa klienta
i gwarancja

Często
zadawane pytania

Glosariusz

Ściąganie i
drukowanie

ZAKOŃCZ



202P4

Instrukcje Obsługi Electronicznej

NUgUXmiVYndJYWhY Hk U]`k m_fmk Ub]Y'i ghYfY_

_|[à\áá•d[] [&áÁ []•^|, æ&æÁÁV^, æ ã Á ã•| |æ [] &áÁ []{ æ&áÁ Á ^} æ ã ^ &@Á
}[]{ æ&@ÁÁ } ^ Á []{ æ&á

GfcX_]cgfbc bc WY]_cbgYfk UUU



**CGHFN9 9B9. `B]YdfnYglnY[Ub]Y'dfcWYXi f'cfUn'gdcgcVOK f'Y[i `UM]`a cb]hcfU
cd]gUbnW `k `b]b]Y'gnY^Xc_i a YbHUM]za c Y'gdck cXck U `bUFU Yb]Y'g] `bU
b]YVYndJYWY gfk c'dcfU Yb]UYY_fmWbY[c`i V'i fUnOK `a YW Ub]WbW "**

Ú|[•ã ^ Á! : ^ & ^ æ Á [] ã • : ^ Á • d ^ \ & á Á! : ^ • d : ^ * æ Á @ Á! : ^ Á [äy & æ ã á Á \ •] [æ & á Á [] æ | á Á

- Uäy & Á [] æ | á Á á Á ã & á | á á Á á : á Á } Á ^ , æ ^ Á! : ^ : Á y • : ^ Á & æ È Á
- Pã Á! 5à` b á á b b [, æ Á à` á [, ^ È [] á , æ Á [^ Á Á [] , [á [, æ Á á à ^ :] á & ^ • ç [Á
][|æ ^ } æ È á à` á [, æ Á [^ Á ^ Á á b b [, æ æ ^ y & } á Á! : ^ : Á ^ \ , æ á á [, æ ^ Á ^! • [] ^ Á
• ^ | , á ^ È Á
- Pæ á à` á [, á Á á Á [] [Á y æ Á æ } ^ & @ Á! : ^ á { á á , È á ^ Á [* Á] ^ Á] æ Á [Á ç [| 5 , Á
, ^ } ç | æ b ^ & @ Á ^ á Á æ! ^ Á Á } á { [| á æ & á á [] , á á } á & @ Á á : ^ } á Á [] æ | á Á
- Oá ^ Á } á } Á : ^ \ æ Á [|æ ^ } æ Á \ d ^ & } ^ * [Á à Á , æ y * [Á • : \ [á : ^ } æ Á! : á : ^ } æ Á á Á
} æ ^ ^ Á ^ • ç æ æ Á [] æ | á Á æ á : æ y æ á Á ^ • : & ^ Á à Á æ { á } ^ b á á * [& È
- Ö [Á & ^ • : & ^ } æ Á [] æ | á Á á Á [] [Á ç • [, æ Á y } 5 , Á æ æ á Á æ [] æ ^ Á à Á æ [@] È Y Á
|æ á Á [d : ^ à ^ Á & ^ & á Á \ \ [Á , á [] Á & á ^ & \ È Á! : ^ á Á & ^ • : & ^ } á { Á äy & ^ Á [] æ | á Á á Á
• á & È Á

R^ |á [] æ | á Á á Á : æ y æ |æ æ y [Á [{ á [Á! : ^ • d : ^ * æ æ á • d ^ \ & á á á á b : ^ & @ á æ ^ & È á æ ^ ^ Á á Á
• \ [] ç æ ç , æ Á á Á Á & @ á á { Á ç | ^ : [, æ ^ * [Á ^ | , á ^ È Á

ÚUY Ü3 VÁPÇÁUÔZ VÒSÀUVÜUPÿ

I k U]'XcmW W']bgfi _W'

UÁ{ Á!:^, [á]ãÁQ}^Á[\~{^}cÁd^Á [* Á^ Á[d:^à)^ÁU!:^b cÁ[] , ^} &Á:} æ: æ æ

C'ma 'dfnYk cXb]i

V^}Á|\d[] &}^Á!:^, [á]ãÁ ^d[, }ãæÁ!:^}æ:[]^Á•cÁ|æÁæá^*[ÉÁqÁ•cÁ ^d[, }ãã{ Á { []æ|æÁ[[]|, ^*[ÁU]•ÉU]ãæ^Á ÁÁ jœ &á [&Á []æ|æÁ|æ æÿ, æÁ•cÁæÁá•y*æÁ [!æÁ•:\ãÁ] ^Á+{ æÁÉÁc^Á ÁæÁæ [Á[\jœ)^ÁæÁÁæ æcÁ Á Á!•cÁ\[, æ^É

Zæ æcÁ ÁÁæc]~b&Á[:á:æÿÁ

- Y]i[, æ: ^}ãÁæ æ|æÁ!:^*| áÁ jœ &á [&Á []æ|æÁ[: , æÁæÁ[!æ]q , æãÁãÁÁ c{ æÁÁ []æ|æ
- Q•cÁæÁ []æ|æÁ]ãæ[ÁÁ|&•Á•c]}^Á•cÁæÁ []æ|æÁ[\]æ[ÁÁ!:^*|ãÁ :ææÁ•[Á ^d[, ææÁ
- UUÖU}Á&^}ÁÖá]æÁ^ , áæãÁ\&ÁæÁ|æãÁæ æcÁ ÁÁ+{ æÁÁ{ Á æÁ[\]^ , æÁ^~|æÁ[•:&^5]}^&Áææ^d5, Á []æ|æ
- Q+{ æÁÁÁ^:]ã&^•cãÁ|æÁæ: &Áb][c\æ^&Á|à^æ@]ãæ[ÁÁ][•á^Á |[: , á: , ææÁæ: &Áb]æ[c\æ^&Á|à^{5, É
- Q}^Á, á:æ^Á+{ æÁÁæ á•:&[]ÁÁ+{ æÁÁ[áæ[, ^ÉÁc^Á [* Á^ Á][d:^à)^É
- Úÿ, }ãÁ{á5, Áæ æ|æ+{ æÁÁæ{ æÁæ: &Áb][c\æ^&Á{á5, Á c&@æ}^&É
- Q+{ æÁÁ^, á, æÁ•cÁ Á\æÁ, ææ, ^Áá&Á}d5, Á+{ æÁÁ[]•~{^}&Áb ÚÁ•æ|æÁÁ~{^|æÁ^+}5, Á[[]&Á&@æ}^É
- Ö, ææ&Á]ãæ[ÁÁ, ææ&bÁæ Ááb cÁ•cÁ}Á|á\dÁ
- Ö~\æy*[Á[á!&]ãæ(Ú)á^Áæ~æDÁ•cÁ]æÁc^Á[: , æÁæÁ ^á~\[, æãÁy*[Á[á!&]ãæ[Á jœ)^*[Á ^d~É
- Ú|ã|æãÁ{ [|ã æÁæ•æ], æãÁy*[Á[á!&]ãææÁ~\^Á; æá{ Á ^d[, }ãæ
- Ö: •qÁæææ æ^Á^ææÉá], áá:ææææ: &Ábæææ æ^Á^ææ

ÚUY Ü3 VÁcÁUÔZ VÒSÁUVÜUÞÿ

-bbYXc_i a Ybmi_IÉY'a c] 'Vm'dclfnYVbY

Y Á:~] ^}ã]ãÁ[ÁQ|\d[] &}^*[ÁU!:^, [á]ãÁæÁ^d[, }ã5, ÉÁ [^Á^ Á[d:^à)^Á •\[:^•æãÁÁæc]~b&Á[\~{^}æÁÁ

- ÚÁ•Á[[]|Á[]æ|ÁU~æÁUæcÖ~æ^ÁÁæ æqÁæ Á[á~{ [, æãÁ[\5, Áã:áá^&@

â[Áæ •cæ], æ æÁ [] æ | æT æ^ æY} Á[ÿ & [] ^ Á •cÁ[Á[| á\ c È

ÚUY Ü3 VÁPŒÁUÔZ VÒSÀUVÜUPÿ

Dfnm† HU_cbk YbWUcnbUWUbjU

Ú[} ā^bÁ] āæ[Á[: ^ b c Á Á { Á[\ { ^ } & aÁ [] , ^ } & b Áæ ā~ È

DcfUXnžl k U[žCgfnY Yb]U

Y Áæ æ&@ā ā b: ^* [Á[á! & } ā æā æ æ Á \ •c È [* Á^ Áæ] æ: [] ^ Á Á [] Á^ á! \ [, æ ^ Á
æ^ æ ā ^ ŷ •: & [] ^ { ā à Á ^ ! • , ÈVæ ā Áæ æ æ Á Á [| æ^ È , æ æÁ •d: ^ ^ } æÁ d • [, æ ^ Á Á
[] ^ Á Á æ c] ^ b & Á [•5àK



**DCF585.'HU_U]_cbUk g_Uni YbUk U bY]bZfa UMY'gdgcVmdcgh dck Ub]U
_HŒY'a c['Xcdca ŒWk "Ydgnna 'i nh_ck Ub]i 'k UgnY[c'gnghYa i '
_ca di hŸfck Y[c"**



**I K5; 5.'HU_U]_cbUk g_Uni Y]bZfa UMY'_HŒY'a Œk] 'c'ma 'U_i b]_b
i gn_cXnYb]Ugdfn hi "i V'i fUmiXUbnW "**



**CGHFN9 9B-9.'HU_U]_cbUk g_Uni YbU]bZfa UMY'c'a c `]kc 'cVfU Y 'WUW
]c'ma 'U_i b]_b 'HU_Y[c'dfcV'Ya i "**



**DCAC7B-9.'HU]_cbUk g_Uni Y'bUdca cWbY]bZfa WY'XcmWn W'fY[i 'UM]
a cb]hcfUnUdca cW 'Z b_W]CG8 "**

pā\ d\ ^ Á •d: ^ ^ } æÁ [* Áā Á [bæ æ Á Á } ^ & @ [{ æ&@ [* Á^ Áæ ā •: & æ ^ Á^: Á
d , æ: ^ •: & & @ Á [] ÈV Áæ æ&@ [: ^] æā æ&@ [] \ | ^ d ^ Á [•5à Á | ^: ^ } æ&@ Á •d: ^ ^ Á •cÁ
[\ | ^ | æ ^ Á | ^: Á á [, ā à] ā Á ^ ~ | æ&@ Á | æ } ^ È

ÚUY Ü3 VÁPŒÁUÔZ VÒSÀUVÜUPÿ

¥ŒÉ Á [} ā \ | ā ^ Á @ ā • Á ^ & d [] & • Á È È

Y•:ˆ•d ăĂ!æ æĂæd:ˆ []^ĂŪ^| [ăˆ\ &ăĂ [] ă , æ ăĂ ăˆ\ [: ˆ•æ ăĂ [ăˆ-ă [, æ ăĂ ăˆ] æ { ăĂ ăˆ } [ˆ & æ ăĂ [ăç æ: æ ăĂ ăˆ àă } ăĂ æ • { ă ăĂ [:] [, •: ˆ & @ æ ăĂ ăĂ æ ăĂ ăˆ àă ă: ăă • ăă ăă [] ă } ă ă ă: ă: ˆ • \ æ ăă ă ă { } ă ă : * [ă ă ă ă • ă ă ă ă d [] ă • ă ă ă ă

6Zfa UMUc'dfcXi_WY

Ô@ææ c'î^•c\æj| | á\5_ ÁÖæ^Á&@æ}^ÁÁæ: á:æ æÁ[à|!^ Á}^!^*æÁ
OEç{æ&}^Á•:& á:æ æÁ}^!^*æÁ] ^&-ãææÁ^d[, æÁ^] | | æ: ^} æÁc\5_ ÁÁ
Y^*| áÁ| | á\5_

7\ UFU_hyngm_UdfcXi_hk

T [á^	Ú: ^] ã^	S [[
€GÚI €	VÔU€H	Ù: æ^
€GÚI í	VÔUQJ	Ù: ^à!} ^ Æ: æ} ^

&\$&D(

- \$Z\$S'ai k/a aTel SdW [M [S^ k_ \$" l" US{fIUS}ai [UWb-Se] [_ a` [fad] a'adai ki k] a` S` ki fWZ` a`aY[[:57|SbW` [S\ Ukl` S]a_ [f `S]a aTcS| g| bd W` SU a` k Va bdsUkl]a_ bgfVDS_ [B5 [? SU] faeZÁ
- 6l [] [Xg`] U[3gfaeUS` Sgfa_ SfkU` [WabSeai gWæ[Va U efa f'i a U[aVUZk`S` [Sbal [a_ WVa Va #%"]: | | SbW` [S\ U_ S] ek_ S^ dal VI [WU a i k i [W`S` [S\$" &* j # % (? ? a 'i W W f gl ke] S` [MUS} ai [UW a^ WVa aV_ [YafS` [SaTcS| g a dal VI [WU a U[#+\$" j #&&" bd k U efa f'i a U[aVUZk`S` [Sb[a` ai WVa Va *' : | ž
- =[Wæ] ab l b-Se] e[Sf] d U W f ai i kea] [W dal VI [WU a U[a d Wæ] a U[d U W f k" f\$&_ _ ž
- l TgVai S` SXg`] US 3gfa] S [T cS U [babd W Sgfa_ SfkU` W Waefaeai S` [M T Sd k [S e` a U i k i [W`S` [S Va i Sfa U [abfk_ S^ kUZ i KV-g S ki af a _ a` [fadž
- 6g kaTel SdW d` g bdk` [W [M] [W [a U | S\ ai S` WVa _ [W eUSž<W f fa` S\ ` [W e k Vaef b` k _ a` [fad\$Z\$S'ai ka Y-Ta] a U_ S] ek_ S^ WVi k` ad U W I S` W i [W & ((_ _ ! # * ! % US` Sž
- •ÜÖÓó'y lgtpg'qf y | qtqy {y cplg'hqmq>y "pc"gmtcplg
- Ô^ic`ãæ ÁÖÖÉÖÖÁc | [Á Á ^ à!æ ^ &@!æ&@!æ ÁÖUJG FÉÖUFI €€É

ÚUY Ü3 VÁPÖÁUÔZ VÒSÁUVÜUPÿÁ

8 UbYhYW b]WbYf'

?]bYg_cd

ÄÜ : { æÁ | á&@ | æ ãÁ

GG&æáÄÍ Á& ÁÁÁÁ€Á^ ^&á } Áæ * |^Á

ÄÜ : { æÁ | æ \ @ : & ^ | á ^

€EG Á {

ÄÜ : á { ^ Á : { æÁ | æ \ ä

Ü@æ[, Á æ \ É | æ Á ~ æ ^ É ~] ^ | Á @ @& } d æ dæ cæ | æ ^ É
æ cæ cæ æ É) cã ^ ^ & cã }

Ä^] Á á ^ \ [] ^

ÓGG

Ä~ { á [+ |

Ä æ ^ & æ ^ Á à • : æ Á ^ , á d æ æ Á
[à | æ ~

FÍ È ÁÆ Á F È Á Á H U G Á Á G J I Á {

Ä æ • ^ { æ } ^ Á à • : æ Á
, ^ , á d æ æ Á à | æ ~

FÍ È Á Á F G È Á Á È Á Á H Í Á {

G?5 BCK 5 B-9

Ä \ æ [, æ ã Á : á { ^

H È Á F H È Á P :

Ä \ æ [, æ ã Á á] [, ^

Í È Á F Í È Á P :

J-8 9 C

Ä : ^ | \ [Á æ { æ

H Í È Á P :

Ä] ^ á æ & æ Á ^ b & á , æ

Í Í Á @

Ä Y æ ^ [

I È Á U @

Ä Ü } & @ [} ä æ ä

€ È Á X]

Ü : á { Á ^ * } æ Á ^ b & á , ^ * [

Ü [: á : ä [] ^ Á ^ * } æ Y

Ä ^ * } æ Á ^ b & á , ^ Á ^ } & @ [} ä æ ä

Ü ^ * } æ Á & æ [] ^

Ä Ü | æ ^ : æ æ Á ^ } & @ [} ä æ ä

Ö [á æ) æ æ Á b { } æ

H9 A D9 F5 HI F5 '6 -9 @

Y •] 5 y : á ^ Á & @ [{ æ & } [& á Ö Ø K

Ä H È Á Á

Ä Á Á È Á H Á Á Á È Á G J I

Ä Í È Á Á

Ä Á Á È Á F H Á Á Á Á È Á G J

Ä Í È Á Á

Ä Á Á È Á H G Á Á Á Á È Á H I I

gF; 6

uTI D"q"ucpf ctf " cr gy pkcl e{ 'kf gpv{e| pg'y { y kgvrcplg'hqmt»y 'pc't» p{ej 'wt| f| gpkcej '*pr 0e{ltqy {ej " cr ctecej 'hqvi tche| p{ej . 'o qpkqtcej . 'f twmctncej . 'uncpqtcej 'kr 0#

O qpkqt{ 'Rj kkr u'qdu6i wl eg'uTI D'y kgtplg'qf y | qtqy wl 'qdtc| { 'r qdkgctpg' 'wt| f| g 'nqo r cv{dkp{ej " " v{o 'ucpf ctf go 'rt| { 'w {ekw| wplkknqy cpgl'rt| gut| gpk'dcty pgl'uTI D06l [] [fW_ g] a'ack e] S{T dai S W i [M] [W k i [W'S W S W] S [M]

W {y cl e'ucpf ctf w'uTI D'pcrg { 'r co k v c . " g'lcupq 'k'hnqvtcuw'o qpkqtcr q€e| qpg'u " 'r tgf ghpky cp{o " wucy kglgo "qtcl " cntgugo 'nqmt»y 0

F rvcgi q"vg 'pcrg { 'y €e| { 'uTI D' 'r q| kqo w'o gpw'gntcpqy gi q'o qpkqtco

Y 'v{o 'egnwr't| glf 'fq'o gpw'gntcpqy gi q.'pcekuncl e'rt| { ekunlQM| pclf wl e{ 'uk " 'rt| qf w'o qpkqtcoG k\ bd kU[e] gi Vò+STk bd W Va bal kU[5a'adfW_ bWsfgdW@Sf W [W] a'adgfi [ba` ai ` [W SU ` [NA=žG k\ bd kU[e] gi Vò+STk bd W Va bal kU[eD94 [ba` ai ` [W SU ` [NA=ž

\ co npl'o gpw'gntcpqy g0

Rq'y { nqpcpw'v{ej "e| { ppq ek'plg'pcrg { " o kplc "wucy kg 'lcupq ek'k'hnqvtcuw'o qpkqtco? aVkX] SUS fklZ gefSi [W ebai aVgW k-U W [Mbd W _ a` [fadfdkTg eD94 [l_ [S ` Sf W [S] a'adbi ` S +% " =ž

EÁ^Á { | { æbÁ [* Á^&Á { ã} ãÁ^: Á] ! : ^á: ^} ãÉ

ÚUY Ü3 VÁPÁÚUÔZ VÒSÀUVÜUPÿ

5 i lca UmWbY'cgnWh XnUb]Y'YbYf[]

R^ ^|á Á , [ā Á [{] ^ c : ^ Á Ú Ô Á æ : Á æ • cæ , æ Á æ c Á | æ æ } Á à Á] | * | æ [, æ ã Á * [à } ^ Á : ^ Á cæ à æ á { Á Ô Û Ô Ú T Û È [] æ | Á [^ Á æ d { æ & } ã Á * | æ æ : æ Á [à 5 | Á } ^ | * ã Á ã á Á ã Á • ó ~ ^ , æ ^ È [Á d : ^ { æ ã Á * } æ Á Á | æ æ | È ^ • : ^ Á à Á } ^ * [Á : á : ^ } ã Á ^ b & q , ^ * [È [] æ | Á æ d { æ & } ã Á | æ æ Á [Á | { æ } ^ * [Á cæ ~ Á | æ È [] ã • : æ æ a ^ | æ | : ^ á • cæ æ Á ^ à Á • : & á : æ ã Á ^ } ^ | * ã Á * } æ Á ^ • ^ æ ^ Á ! : ^ : Á [] æ | Á | æ Á [à 5 | Á [& k Á

V!^ à ^ Á • : & á : æ ã Á } ^ | * ã

Vî^àÁ XÒÙCÁ	Uàìæ	Ù} &@É][: ā { æ Á	Ù} &@É]ā}[, æ Á	Ú[à5!Á ^}^!* ā	U•: & à: æ ā Á ^}^!* ā D	S[[!Áā à^ Á ŠÒÖ
Y ÿ & [] ^	œ c , } ^	Væ Á	Væ Á	V^][, ^ Á FG Á	€Ã	Za [] ^ Á
Y ^ÿ & [] ^	Y ^* æ : [] ^	Pa Á	Pa Á	LÁFY	JJÃ	5ÿc Á

T [] ā [!Á•cÁ* [à] ^ Á Á ^ { [* æ ā cæ] àæà ^ ÒP ÒÜ ÖYÁ ÛVœÜž ÈRā [Á & ^•ç ā Á [[* | æ ~ Á
ÒP ÒÜ ÖYÁ ÛVœÜž ÈRā { æ Á ÚPŠ Q Ū Á ç ā | à: āæ È Á ^ Á } Á [| à \ ó á [] , æā æ ^ { [* [{ Á æ ^ & Á
] [[* | æ ~ ÒP ÒÜ ÖYÁ ÛVœÜž Á æ | ^•ā Á ^ [[: ^•cæ ā } ^!* ā È

ÚUY Ü3 VÁPœÁUÔZ VÒSÁ ÛVÜUÞÿ

GdYWtz_UWUj mh_ck U

Á

FJÈ ÅÇÁ FJÈ ÅÇÁ ÈVÁ ÆÁÇÁ ÆÁÇÁ Î Î Á { Á

Ç ÿ & æ & Á [à • cæ DÁ

FJÈ ÅÇÁ ÈVÁ ÈVÁ ÆÁÇÁ Î Á ÇÁ Î Î Á {

Ç ÿ & æ & Á [à • cæ D

Á ^ { æ ^

Á æ æ

GA *

Åæ āæ ā

FEEĒG €ÁŒŒĒ ĒĒ ĒP:

V^ {] ^ | æ | æ Ç | æ D € » Á Ĥ » ÔÁ H » Á Ĥ Á Ĥ » Ø

Á ^ {] ^ | æ | æ Á

ĒĒ » Á Ĥ Ē Ē Í » ÔÁ Ē H » Á Ĥ Ē Ē J » Ø

Ç | : ^ & Q , ^ , æ ā

Á ā * [ç [Á
, : * | à } æ

Í Ē Á Ĥ Á Í Ē

ÈŪ [: à : ā | & [FĒ Ē € Á FĒ Ē Ē [: { ā Á cæ] àæà , ^ ĒĒ cā • ÉÁ } dæ dā } [Á Ē Ē È Ē Ē » ŠĒ cæ [, æ Á
àæ ÿ Ē à ò æ

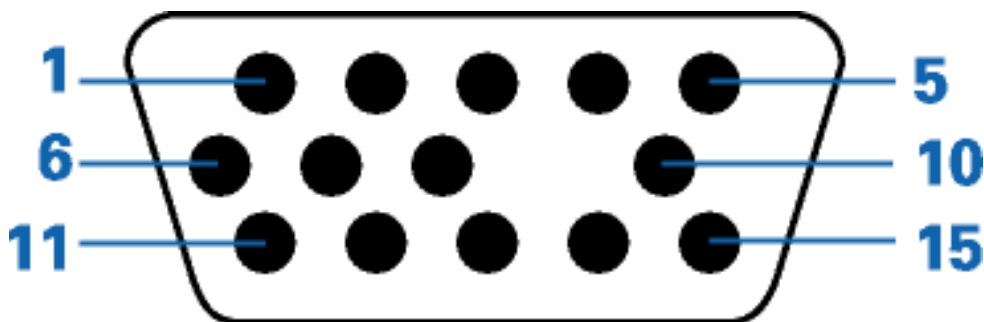
EÁ^Á { | { æbÁ [* Á^&Á { ã} ãÁ^: Á] !: ^á: ^} ãÉ

Á

ÚUY Ü3 VÁPÓÁUÔZ VÒSÀUVÜUÞÿ

K mdfck UXNybjU'ghm_Ok

Y c \ Á Í È ÿ & [, ^ Á Ç • \ ð Ç] ~ Ö È ~ à Á !: ^, [ä ~ Á ^ * } æ ÿ Á Ç ç ä å å Á Ö T D Á



Ùc \ Á {	Ú! : ^ : } æ & ^ } ã	Ùc \ Á { Á	Ú! : ^ : } æ & ^ } ã
F	Y ^ b & ã Á ã ^ [& ^ !, [] ^	J	É Í X Á Ç Ö D Á
G	Y ^ b & ã Á ã ^ [Á : ã [] ^ B Û U Ö	F€	T æ æ Á ^ * } æ ÿ Á [* æ } ^
H	Y ^ b & ã Á ã ^ [Á ã à ã • \ ã	FF	Y ^ b & ã Á ã } æ [, ^ Á ã] [ä ÿ & [] ^ Á [Á ÿ & æ] Á F€
I	Y ^ b & ã Á ã } æ [, ^ Á ã] [ä ÿ & [] ^ Á [Á ÿ & æ] Á F€	FG	Š ã æ Á ^ ! ^ b ^ b ã ç • { ã ã å æ ^ & Ç Ü Ö ð
í	T æ æ æ	FH	Ù } & @ [] ã æ ã Á [: ã Á Ú [: ã Á ã] È
î	T æ æ Á ^ * } æ ÿ Á ã ^ [Á & ^ !, [] ^	FI	Ù } & @ Á ã } È X Ô Š Š ã æ Ö Ö Ö D
ï	T æ æ Á ^ * } æ ÿ Á ã ^ [Á : ã [] ^	Fí	V æ ç , ç ã Á ç • { ã ã å æ ^ & Ç Ü Ö Š D
ì	T æ æ Á ^ * } æ ÿ Á ã ^ [Á } ã à ã • \ ã		

ÚUY Ü3 VÁPŒÁUÔZ VÒSÀUVÜUPÿ

K nġ` X'dfcXi _l0K`

Ú[} ā•: ^Á â} [} ā ā! [, æ: Á[Á d[} Á Á• dææ ā! : ^â• cæ æ & { ā [] ā! /Á* [Á|{ ^} c È

Y ā[\ Á Á! : [ā`

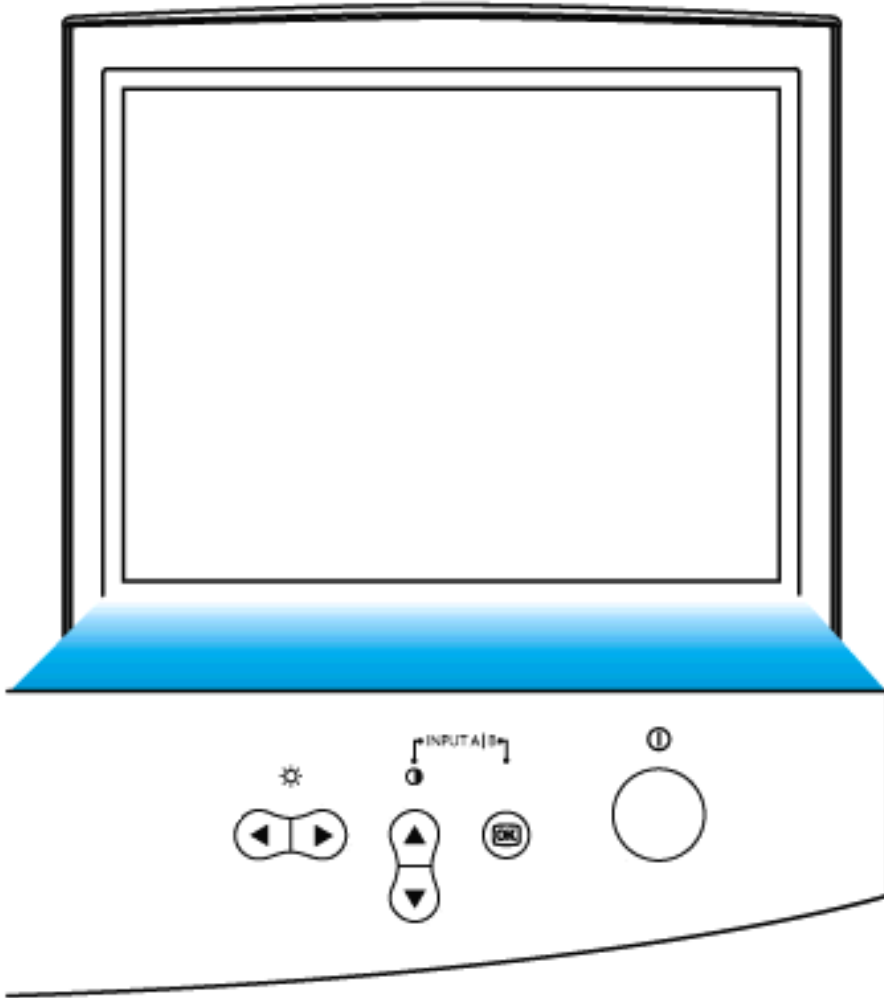
Y ā[\ Á Á ě

ÚUY Ü3 VÁPŒÁUÔZ VÒSÀUVÜUPÿ

ghU UUA cb]hcfU

Y ä[\ÁÁ!:[ä~ÁÁ ä[\ÁÁÿÁ

K]Xc_`n'dfncXi



Y y & } ä Á æ ä ä ä Ä y ^ Á [Á y & æ ä [] ä | ä Ä



Ú! : ^ & ä \ Á Ú S Á y ^ Á [Á ^ , [y , æ ä ^ } Á \ | æ [, ^ * [Á Ú Ö Á



Ú! : ^ & ä \ Á Á Ö 3 Ü Á y ^ Á [Á : ^ à ä * [Á ^ , [y æ ä ^ * | ä Ä
\ [] d æ ç Ä [Á ä ä } ä & ä Á * [Á ! : ^ & ä \ Á [• æ ä Á ^ , ä d [} ^ Á \ } [Á
! ^ * ^ | ä Ä [] d æ ç Ä



Ú! : ^ &ã \ áY ÁÖ3 Ü ÁY ÁÖ3 ýÁÿ Á[Á [i ~ • : æ ãá ã Á [Á] &æ&@
{ ^ } ~ Á \ | æ [, ^ * [Á Ú Ö È



Ú \ | 5 ó Á [Á ^ * ~ | æ ã á á } [& á Ú [Á æ ã } ã &ã Á Ú Ö È Ý Ò Ö Ú Á | æ ã : æ Á
• d : æ ã á [æ ã á Á ã Á ^ * ~ | æ [i ^ Á Ö È Þ U Ô È



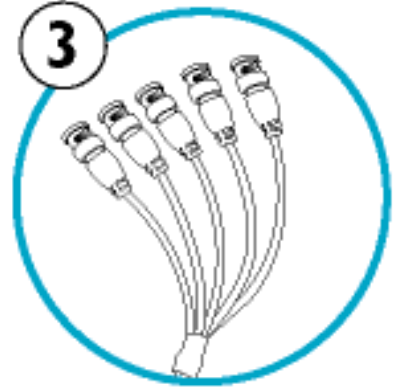
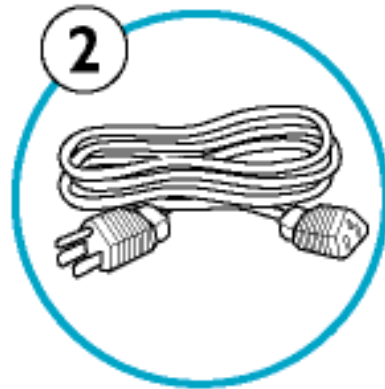
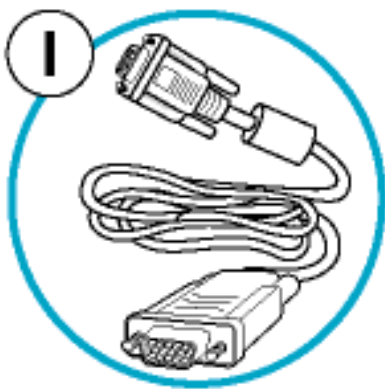
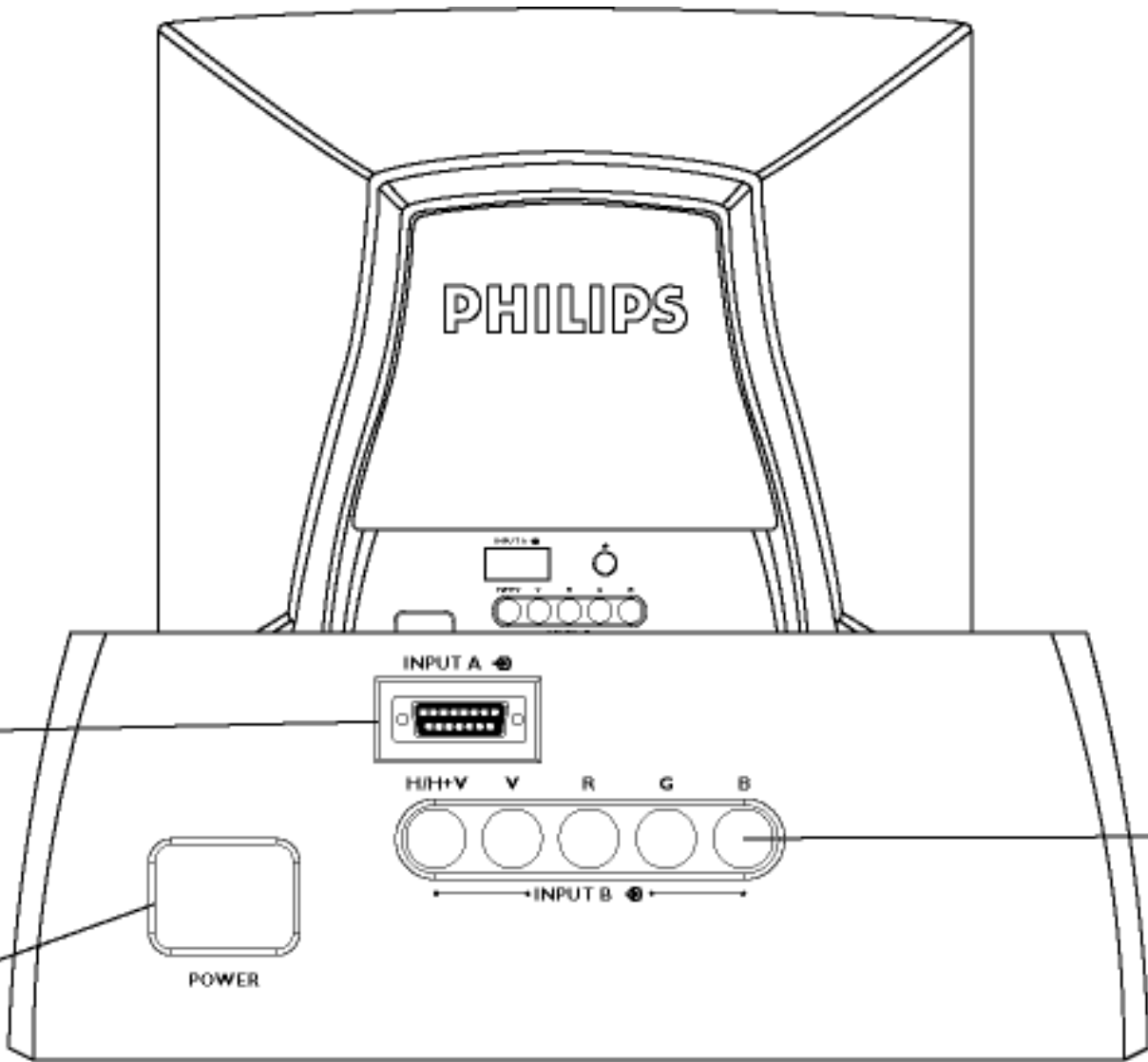
Ú! : ^ &ã \ áY ÁÖ3 Ü ÁY Á Ú Ö È Ý U È [á [à } á Á æ Á | : ^ &ã \ áY ÁÖ3 Ü ÁY
Y ÁÖ3 ýÁÿ Á[Á • ç æ ã á } &á Á ^ } ~ Á \ | æ [, ^ { Á Ú Ö Á
{ [] á | æ È



P æ ã \ æ & á á [& ^ } á Á | : ^ &ã \ áY ÁÖ3 Ü ÁY Á Ú Ö È Á Ú Ö È Á : ^ \ • : Á
á [• c] Á [Á • ç æ ã á } æ ã , Á ^ b & á , ^ & @ Á Ö È à Á Ö È

ÚUY Ü3 VÁP ÖÁ ÚU ÔZ VÒS À Ñ VÜU Þ ÿ

K JXc_`n`hmû`



%/Ö} æ á[/ÖËÛ` àZÖ[Á^* [Á} æ áaÁ [äy & Á c & \ /ÖËÛ` àÁ
] |: ^, [ä` Á æ^ [Áäy & [] ^* [Á[Á [] æ | æZÖ` * á [] a & Á
] |: ^, [ä` Á [äy & Á [Á} æ áaÁ æ c Á | ææ } ^ b, Á [{] ` c |: ^ Á Ú Ô È

&"Á ^ b & Á æ áæ æZV` Á [äy & Á c & \ Á |: ^, [ä` Á æ áæ &* [Á
 { [] æ | È

"Ō} ãe áæŌŮÔËÖ[Á &@Á } ãe áÁ [äy & Á c & \ ŃŌŮÔÁ! : ^, [á~ Á
, ã^ [ËZæ^, } ãÁ Á æ^] •: Á [lã Áæ [Á à!æ~ Á
, ^, ãdæ^* [Á æÁ [} ã! : ^Ë

ÚUY Ü3 VÁPŌÁUÔZ VÒSÀVÜUÞÿÁ

I k i [W'S [W SWdS [W






U] ã Á ^} ~ Á \ | æ | , ^* [Á Ú Ü Ö Ä Ö ! : ^ , [Á ^} ~ Á Ú Ü Ö Ú ! : ^ & ã \ ã c | | , æ ã Á ^} ~ Á Ú Ü Ö

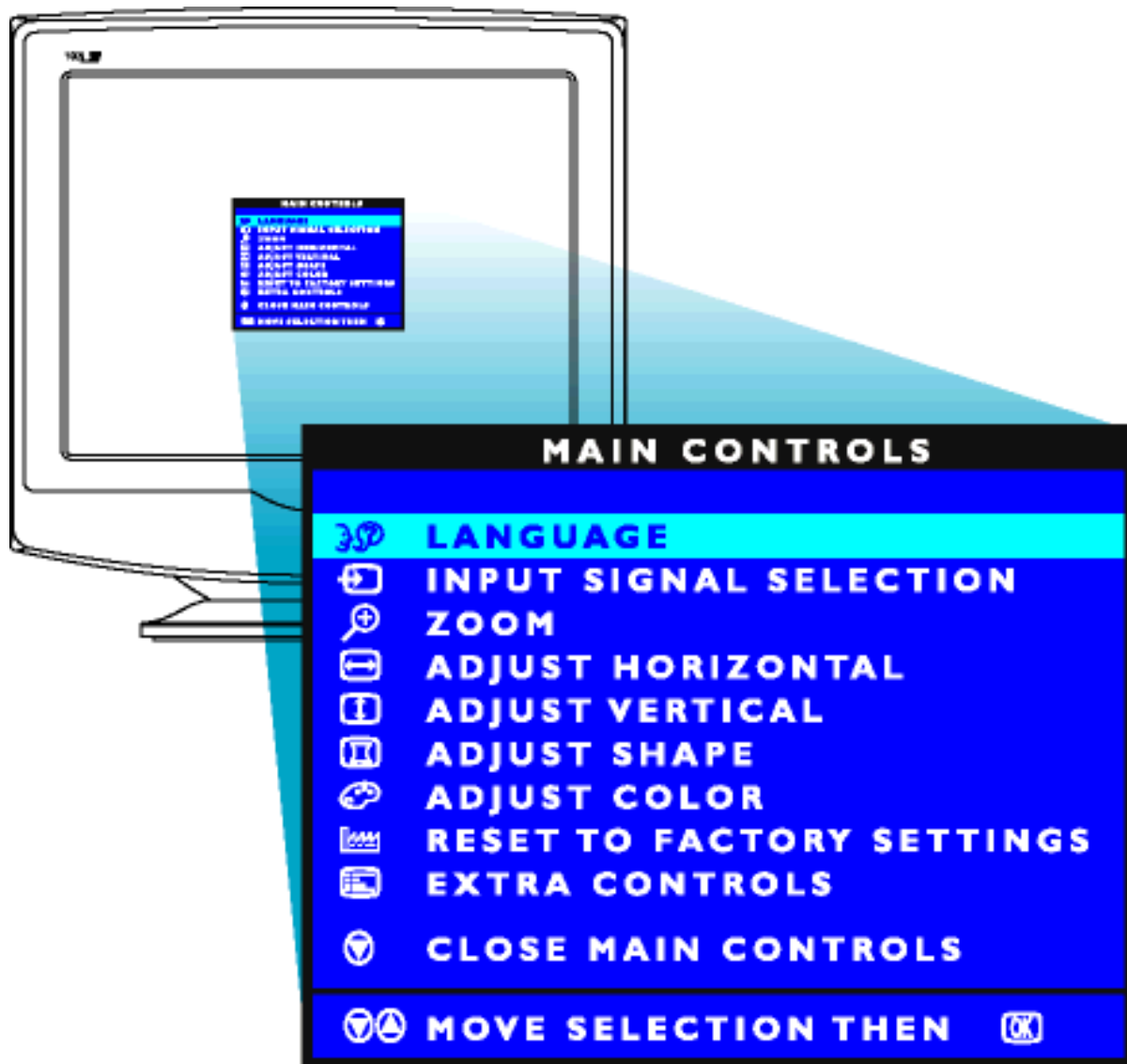
Ab[e_ Wg WdS ai Wa AE6

5a fa Wf_ Wg WdS ai WAE61

<Wf fa Xg`]USg kf] ai Si el kef] [UZ _ a` [fadbi Xd_k BZ[1 bebal i S'S\ USg kf] ai ` [] ai [` SI_ [S`
i el kef] [UZ gefSi [W [Va] a` ki S` [M Wg SU] _ a` [fadS I Sba_ aU _ Wgi ki [W'S` Wai dSI I
[efcj] US_ [TWba dW` [a` SWdS` [W_ a` [fadSž; fV WVe YdS] U` kAE6 Wf bd kSI` kV'Sg kf] ai ` [] S [
I SbW` [Sb defaf a TegY[_ a` [fadSž

BdefW` efcj] UWg ki S` [Sbd kUe] òi eVbi S` [S_ WgAE6ž

Bd kUe] [eVbi S` [SI` SWg\ e] ` SbS` Wg U a-ai k_ _ a` [fadSž Ba` SU` [U] g bd kUe] g  ` SWdS` [W
I aefS` [W k i [W'a` Wa]` a? Wg Y-òì ` Waz=ad kefS\ UI abU\ I Si SdfkUZ i i k i [W'a` k_ _ Wg_ a` S
dal baU gefSi [S` [Wb` ` kUZ bSdS` Wbi _ a` [fadS I Sba_ aU bd kUe] òi   gT   .



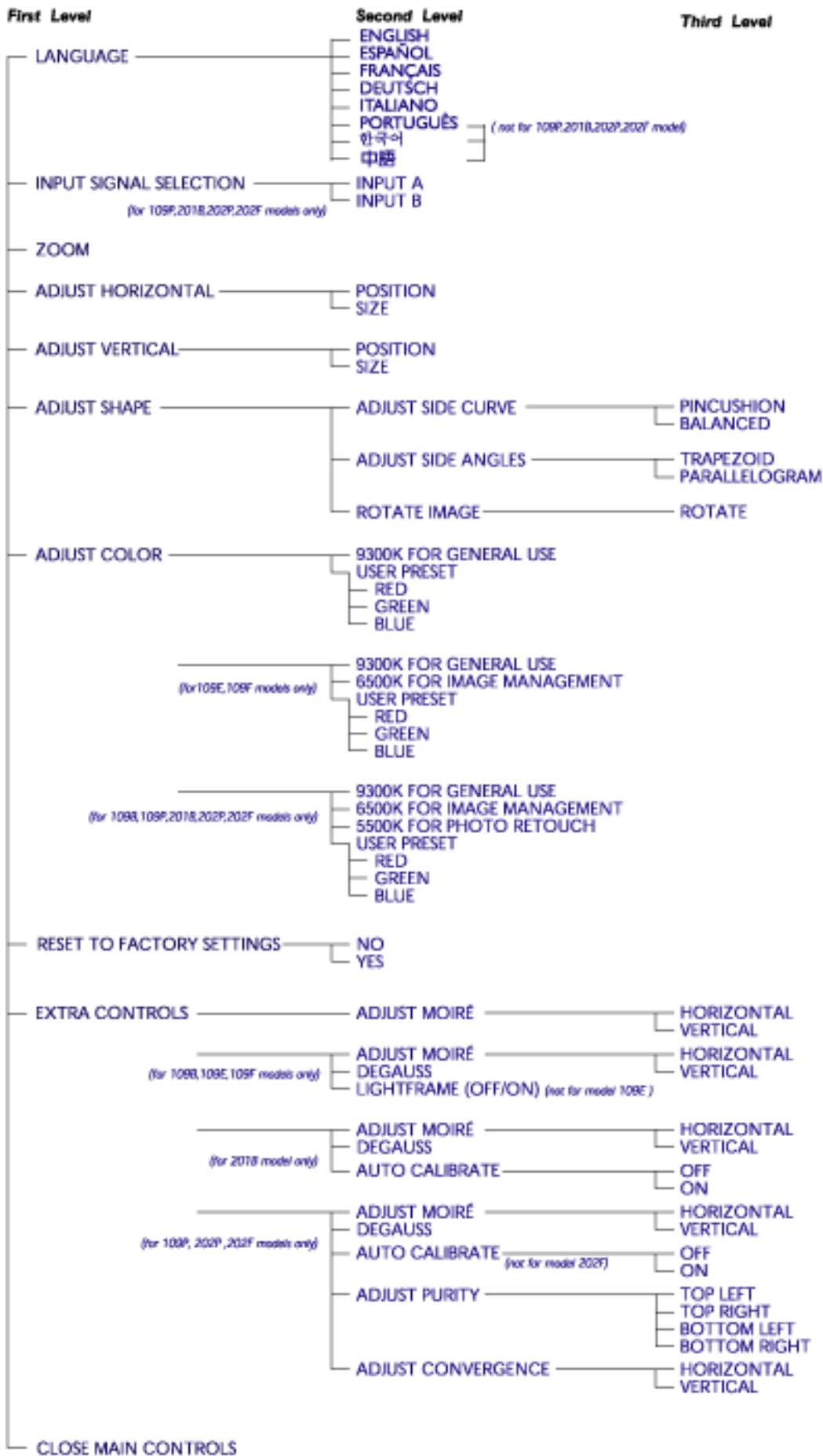
BAI DÖF @3 BA 5L F7= EFDA @K

6d W a _ W g AE6

Ba` [Wbd WefSi [a` S Wef efdg] fgdSi d kef] [UZ abU[_ Wg W] d` ai W a AE6 i baefSU[eLZW_ Sfgž
ELZW_ Sf fW Wef bd kVSf k baVU Sebadge S` [Se[ba d` kUZ Xg`] USUZ _ Wg adSi bd k dWg` SU[
d` kUZ gefSi [Wž

Ú[• ãã ã ^ Á [] ã | Á [^ Á ã Á æ ã | æ Á • : ^ • d æ @ [\ æ æ ^ & @ Á Á [] ã • : ^ { Á ã æ | æ ã Á Ü Ö Á
^ ^ { ^ } d, E

CRT OSD tree / English



* Specifications are subject to change without prior notice.

BAI DÕF @3 BA 5L F7= EFDA @K

CVg`i [U_`]YbHJ][k UfUbWU

UÜUÙZ Á YÓÜÈ ÀY 3 RÁSÜOÖÙÒÖÓP ÈÖÖÝÁZÖÛUZÞÈ ÀÜQ ÁZÒÀZÔZÒÖ3 ýÖË Á
ÖUVÿÔZ ÔÿT ÁZÖSÜÒÙWÁÖY ÜÛÈÈ ÔRQ

ÖWÜUÚÖÁZÖÔPÜÖÞÈ ÁÖ • d ääÖ^ * ääÖ^ | ÈÖÖä ääÖÖä &äÖÖä { & ÈÖÖ!^ &äÖÖä | ä ääÖ
Qä ääÖÿ j & @ ÈÖÖ \ • ^ { à ^ i * ÈÖÖ | ä ääÖÖ | , ^ * ääÖÖ | ç * ääÖÖ : , ^ & ääÖÖ : , ääÖÖ ääÖÖ
Pã :] ä ääÖÿ \ ÈÖÖ!^ ç ääÖ

ÖWÜUÚÖÁ ÜÔPÜÖÞÈ ÁÜ^] ~ à ä äÖ : ^ \ ääÖ * ! ^ ÈÖÖ | \ ääÖ | • ääÖ ~ | & ääÖÿ , ääÖ
Üÿ , ^ } ääÖ

È ÖÜÿSÖÁZÖÔQ ÛSÖ ÖÖ c ^ ÈÖÖ * ^ } c } ääÖ : ääÖ ääÖ Ö ÈÖÖ | { ääÖÿ \ • ^ ÈÖÖ ääÖ , ääÖ
Ü^ ! ~ ÈÖÖ ~ * , ääÖÿ ^ } ^ : ~ ^ | ääÖ

È ÖÜÿSÖÁZÖ 3 ýÞÜÖÞÈ ÁÖ ääÖ ääÖ B Á M Û È

ÜÔÖÈ ÈÖÖ • d ääÖÖ | , ääÖ^ | ä ääÖ

ÈZÖÖ Öä * | ääÖ • : ÈÖÖ Ö ÈÖÖ | } * \ | } * ÈÖÖ ääÖ ÈÖÖ ääÖ] ^ : ääÖ Öä | } ääÖ Öä | ^ ääÖ ääÖ : ääÖ ääÖ ääÖ
Öä ääÖ ÈÖÖ * ääÖ | ÈÖÖ/ääÖ ääÖ ÈÖÖ/ääÖ ääÖ ääÖ

È ÖÜÿSÖÁ Öä | \ | ÈÖÖ ÖÈÈ

ÖŠÖSÖÁ ÜÔP3 ÖÖ ÖÖ à ääÖ * ääÖ d È

Á

.

7 n ghc`nUXUk UbY`dmU]U

.....%.....7 c`cnbUWU`c[c`8 Yg][bYX`Zf`K]bXck g`3Á

Š [* [ÄÖ^•ã } ^aÁ | Á a a [, •Ä: } æ: æÄ^Á [] æ | Á æ \ ÁÜQa • Á ^ } æÄ { æ æ æÄ æ^& } æÄ
] [| æ } ä ÄÜÖcÄÜ EÜ EÜ | Á JDU • c { ÄÖ^•ã } ÄÖ^•ã^Á | æ Á | : ^ • : ^ ä y [: ^ c , } a Á ~ | , ^ Ä • c Á
Y PÜSÄ

.....&.....7 c`hc`Ygha U] gfhUUI G6 3Á

T æ ä d æ ÄÜÖÁ • c & ^ { Á Á | a : æ Ä c | ä ^ } d ^ b Á c & \ ä [Á | : a : ^ Á ^ ^ - ^ b ^ & @ [{] ~ c | 5 , Á
ÜÖZ æ æ a { Á æ ä d æ ÄÜÖÁ • c æ d { æ & } ^ Á [:] [: } æ æ a Á æ [a 5 , Ä æ æ @ æ Ä c | , } ä Á
~ | : a : ^ } æÄ^•ã | \ | Á æ { æ Ä æ ä d æ Ä [d : ^ à } ^ & @ | : a : ^ } a { Á ^ ^ - ^ b ^ { EÜ [d : ^ à } ^ Á
: æ [a ^ Á a [• c] } æ ^ Á Á | : ^ : ÄÜÖÁ^•Á [] a & } [æÄ * ^ | ^ } & Ä^Á d [] ^ Á ^ d [, } ä æÄ
S [| : ^ c } a Á Á æ ä d æ ÄÜÖÁ ä ^ Á ä Á Á æ c] ~ b & { ä [| : ^ & æ ä Ä

Ä
Ä

.....•.....T æ ä d æ ÄÜÖÁ | ä a ~ b Á [] a & } [Á a ^ b [, æ æ ä a ~ a [, ^ Á [{] ~ c | æ Ä & | ^ Á
ä • c æ ä Ä æ Ä : • : ^ | : ^ Ä c | ^ & • d Á ^ { æ æ Ä [\] ^ , æ æ Ä [{] | ä [, æ ^ & @ • c æ ä ÄÜÖÁ | æ
ä | y & æ ^ & @ | : a : ^ E

.....•.....Ö : ä \ ä æ ä d æ ÄÜÖÁ } ä æ | | à ^ { Ä [\ | , æ æ Ä [| 5 , EÜ [Á [{] ~ c | 5 , ÁÜÖÁ a Á
, ^ [• æ [] ^ & @ Á æ ä d æ ÄÜÖÁ [] æ , ^ | ^ Á [ä y & ^ Á a Á ä & b Ä ä a } Ä | \ æ | EÄ , æÄ
~ | : a : ^ } æÄ^•ã , æ ^ Á Á | | æ @ Ü T Ä , ^ | ^ Á ^ • \ Ä [a { Ä a } [Á | : a : ^ } a Ä • c æ , æ ^ Á
, Á | : • : ^ | : [] { Á | | & Ä 5 , } [| ^ y { Ä æ | : ^ y æ \ æ ^ Á a Á æ ^ | Á æ ^ [Ä | æ Ä ^ • c Ä EÄ æ Ä ~ | ^ Á
] [| æ æ Ä a Ä | æ Ä Á [, ^ Á | : a : ^ } æÄ [Á [{] ~ c | 5 , Á ~ | c | a ^ a æ } ^ & @ æ ä d æ ÄÜÖÁ æ Ä
{ [| ä [Ä a } [& ^ •] ^ * [Á [ä y & ^ } æÄ [Á [{] ~ c | æ Ä FG Á | : a : ^ E

.....•.....Q • c æ ä Ä | : a : ^ Á a Á { æ æ [] æ d Á ~ [] ^ , æ æ Ä : ^ | ^ * ^ & ^ } [& Ä æ @ æ Ä
, ^ y & ^ } a Á [{] ~ c | æ Ä [ä y & ^ } a Á | : a : ^ } æÄ [] [, } ^ Á y & ^ } a Á [{] ~ c | æ Ä | æ Ä | ^ & @ { a } æÄ
] | * | æ ~ Ä • c æ æ b ^ * [Á & | ^ Á æ • c æ , æ æ Ä | : a : ^ Á ^ ^ - ^ b ^ & @ æ ä d æ Ä | ä a ~ b Á
| 5 , } a Á [] a & } [Á ^ [] ^ , æ æ c & @ æ ^ & @ ^ } [& Ä Á a , | d ^ b Á | ^ b [& Ä & | ^ Á • } a & æÄ
~ | : a : ^ } æÄ^•ã • c { ~ EÜ [Á a & Ä æ ä d æ ÄÜÖÁ] | æ æ Ä^Á | : a : ^ } æÄ ~ Á | ^ * Á æ a Á | æ Ä
| : ^ & ^ , ä & Ä [: , æ æ Ä æ ^ : | | à ^ { [, ^ Á [:] [& & Ä | æ Ä^• : | | a } a Á [& @ [ä y & ^ } a Ä
.....

' "7 c`hc`Ygh_cbWbhfUrcf`I G6 3Á

S [} & } d æ | Ä • c , ^ * [Á | a : æ Á | : ^ ä y ^ } a { Á | 5 , Á æ ä d æ Ä [{] ~ c | ÄÜÖÁ [• æ æ Ä , ^ | ^ Á
b a ^ } Ä a Ä , æ [| c ÄÜÖE

("8 c`WY[c`gü m_cbWbhfUrcf`I G6`a cb]lcfOx`Zfa mD]]dg3Á

Y •] 5 y & ^ • } ^ Á [] æ | ^ & | æ & : & a b æ a | æ a [] & } d æ | ÄÜÖE^•a } æ Ä a Á • : ^ d a Á
~ ^ d [, } ä [{ Á [] & } d æ | Ä • c [d : ^ à } ^ EÜ Á , ä : \ ^ Á c { Á { æ Ä Q a • Á ^ - ^ b Á , [a Á
\ | a } d { Á] & } æ ^ Á [] & } d æ | Ä c] Á | ÄÜÖWPI FFDÄS [] & } d æ | ÄÜÖÁ \ y æ æ a Á Ä , 5 & @ Ä
: æ , ^ & æ [y & [] ^ & @ ^ Á [a & : & a a } æ Ä & @ ^ y æ | Á } \ & } æ EÄ | ^ * æ Ä • c c & } EÄ
Ö \ { ^ } c { Á ^ y } a & { Á | Ä • c c & } Ä • c a ^ b [, æ æ [\] ^ , æ Ä [Á a b & Ä [\] ^ , ^ Á [] & } d æ | Ä
WÜÖÁ [^ Á [• c æ Á | : ^ { [& , æ ^ Ä [Á [a • c æ ^ Á a Á d æ æ [] æ | æ Ä [Á | : ^ c a | a : ^ } a Á
~ | ^ } & } d æ | æ [] } æ [Á • c æ a Á Ä , [] ^ { Á | y ^ } a Á [\ 5 y [a • c æ ^ Á [] æ | æ Ö : ä \ ä { ~ Á
ä } [, æ b ^ { ~ Á | : , ä : æ a Á [] & } d æ | ÄÜÖÁ • c æ • : ^ Á Á æ a ~ Á \ ä [Á [: , æ æ æ ^ * [a] ^ Á
] [ä y & æ a Ä ä y & æ ä Ä | : a : ^ Á ^ ^ - ^ b ^ & @ ÄÜÖE

CW fcbU fcXck]g_U

T ÚÜÖÖÖä Á ^ { æ æ È
VÔUJGÖÖä Á ^ { æ æ È
VÔUJÍ Á * 5 } ^ Á [[{ ^ Á \ [[* æ } ^ Á ^ & & ä * ÖÄ æ æ ^ Á [c & & ^ Á & @ [] ^ Á [á [, ä \ æ \ i æ Á
~ á : ä \ æ \ æ \ i c ~ ä æ 5 , Á Á { Á æ \ ^ • æ È
VÔUJJKÁ à • d : [] ^ Á ^ { æ æ æ \ \ ^ [] ^ Á : ^ : Á ÖUJÍ Ä
VÔU Ö H Á ^ { 5 * Á : ^ á • æ æ ä } æ Á ^ d [, } ä [{ Á } { { æ \ æ \ æ \ æ \ i : ^ c æ : æ æ æ Á d i } ^ * [È

Á
%\$".....>U_i U_hmk b] 'Z b_W 'cgnWh XnUb]U'YbYf []J3'

S|ä } ä Á [] Á 5 Á [{] ~ c | Ä U ä ^ | Á c | [, æ æ æ Ä æ c } } ä Ö | ä æ È S | ä } ä Á æ c Á ^ æ æ ä } æ Ä : ^ & ä \ Á
Z æ æ æ • [, æ ^ Ä æ c Á [] æ | Ä æ c } } ä Á : ^ & ä \ Á { ä Á ^ à á : Á á [, ä ä } ä [^ | Á [] æ | æ Á
| ä c Á { ^ | } ^ & Ä c | [, } ä 5 , È Ö : ä \ ä \ } \ & Ä U ^ * ä ä á U ä ä [^ Á ^ à | ' Ö Ö Ä [• æ æ ä Á æ } æ & [] ^ Á
æ d { æ & } ä Ä Y Á : ^] æ \ Á ^ c { ~ Á Ü Ö Ö U Ä à Á ä á [, • Á Ä ä ^ ^ Á æ ä | , Á | æ á : ä È & ^ Á
\ [{] ~ c | Á à • y ~ ^ b Á \ } \ & b Á • : & á : æ æ Á } ^ * ä Ä

Á
%&".....7 c`hc`YghWh g[hç]k c `cX k]Y Ub]U3Á

Ô : • d d ä [Á á , ä æ æ \ \ ^ | æ æ : à Á ä [] , ^ & Ä \ æ [, æ Á ^ y } ^ * [Á à æ ~ Á Á ä * ~ Á á } ^ b Á
• ^ \ } á Ä Ö } ^ { ä y , ^ È | æ : • d d ä [Á á , ä æ æ [] æ | æ ^ } [• ä í Á P : È Ä Á } æ : ^ Ä ^ Á * [Á
^ | æ Á \ æ [, æ ^ Á • c Á Á ä | } \ ^ Á ä [] , ^ { Á | Á æ ^ Á æ ^ \ } á Ä Y ^ • : æ & : • d d ä [Á
[á , ä æ æ : } æ : æ á a \ • : Á æ ä [Á à æ ~ Á] } ä b : ^ Á ä [æ æ ä Ä Y ^ • [\ æ & : • d d ä [Á
[á , ä æ æ [: , æ æ • [à [{ Á] á : æ & { Á ~ [& æ ~ Á : ^ á Á [] æ | ^ { Á } ä } Á : ^ { & ^ } æ Á
[& ~ È Ö Ä ^ Á { ä } ä & : • d d ä [Á á , ä æ æ Á ^ • c { ä Á } ^ | æ b { Á ä á [, • È ä ^ ^ Á ä } Á
{ ^ } ^ Á c æ Ä ^ à æ Á V æ æ ä } æ Ä æ c } } ä Á ä ^ | Á c | [, æ æ Ö | ä Ä Y j æ & ä [& Ä V æ æ ä } æ Ä
Z æ æ æ • [, æ ^ Á | æ Á c æ Ä | Á \ [] æ ä Á { æ ^ Á [] æ | æ d { æ & } ä Á [• d ~ b Á , [b Á
~ • c æ ä } æ Ä [Á • c æ ä Á æ c Á | æ æ : } ^ È

%&".....8`UWHY [c`cVfUn`bUY_fUb]Y'a] [cWY3

Ú : ^ & ^ } Á ä [æ æ Á • c Á , ^ | ^ Á ä \ æ & : • d d ä [Á á , ä æ æ à Á æ y & } æ Ä [, [á [, æ ^ Á
] : ^ : Á } ^ Á : á : ^ } æ Ä \ d ^ & } ^ È [] ä ^ b [á æ [Á ä æ [| ä ^ & Ä] [• à 5 , Á : , ä : æ æ Á * [Á
] | [à ^ { ~ K

Á
.....• U] | æ á È & ^ Á æ • c | , æ [Á á [, ä ä } ä Á c | [, } ä Á æ c Á | æ æ : } ^ È
.....• U] | æ á È & ^ Á • ^ | ä Á : á : ^ } æ Ä \ d ^ & } ^ Ä c æ ä Á c ^ | } ^ Á [{ 5 | [, ^ Ä } æ ~ b Á
• ä Á Á á ^ * y & Ä Á æ } ä b Á ^ d æ á á [] æ | æ È
.....• V c æ Á [] æ | Á Á ä b & Á [] ^ { Á á Á æ y & Á [, [á [, æ ^ & Ä : ^ : Á : á : ^ } æ Ä
^ | ^ d ^ & } ^ È
.....• V c æ Á & : • d d ä [Á á , ä æ æ æ | Á æ } ä b Á í Á P : È

Á
Á
% ".....>U_na]Yb] 'fcnXn]YWhc `a cb]hc fU3Á

Ö | • c] ^ Á • cæ ð } ãá [: á : ð | & [& á æ ^ } ^ Á Á á Á [| ä [| & á æ c Á | æ æ } ^ b | æ Á b Á c | [, } ã á Á
Y Á ^ • c { ð Á ð á [, • Á | Á á æ Á [: á : ð | & [Á [] æ Á • cæ á Á ^ à ð | æ & Á æ ^ | Á c | [, æ ã á Á
Ò | æ ã á æ c] } ð Á æ c Á V cæ ð } ã á

Á
Á

% ".....K 'U_]gdcgOV'a c bUfY[i `ck U 'fcna]Ufzdcúe Yb]Y]'cVfOñcVfUni 3'

Zæ ð } ð Á á Á [á ^ | Ë [] æ \ [: ^ • cæ Á Á] | * | æ [, æ ã á Á • d T æ Ë } \ & á ^ , ð d æ ã á æ
^ | æ ð Á Á Ü Ö Á à Á | : ^ & \ 5 , Á ^ * | æ á [] æ | æ

% ".....7c'fcV] z'Y `]dc[i V] `g] `dcXWUg'fY[i `UM]a cb]hcfU3Á

Á

Y Á æ á Á ^] æ \ Á æ ^ Á [Á | • c Á æ æ } Á | : ^ & \ Á Ü S Ë á æ c] } ð Á ^ à | æ Á Á ^ } Á Ü Ö Á] & b Á
Ü ^ • c Á Á æ d | Á ^ cæ * Á Ü [, | 5 á [Á • cæ ð Á æ á ^ & } ^ & Á [: , æ & Á æ | : ^ , | 5 & } ð Á
] ð | , [d ^ & Á • cæ ð Á Ë

% ".....7c'hc'YghhYW bc`c[]U@[\ h fUa YHA3

Á

Š ä @ ð æ ^ VT Á Á æ , æ [, æ | • \ ð b c ^ & @ [| * ã á { ^ Á Ü Á • Á [: , æ & b & b Á } æ : & Á , ä \ • : ^ Á
æ } [Á [] d æ d [] æ | æ Á [: , æ æ } æ : ^ • \ æ Á ^ | , ä ^ b Á æ [Á à | æ ^ Á [á & æ Á * | á æ ã á
- á [5 , Á æ ^ | Á á b Ë ð Á ^ , ð | æ & Á | : ^ Á { Á ^ * æ , } ^ * [Á] y , ^ Á æ [: [• cæ Á \ } æ \ | æ ^ Á
^ ^ , æ ^ Á | : ^ Á } ^ Á | ä æ b Ë

Á
Á

%+ ".....BUWna `dc`Y[UHW bc`c[]U@[\ h fUa YHA3

Y Á \ y æ Á ^ & @ [| * ã á @ ð æ ^ VT Á & @ á : æ] | * | æ [, æ ð Á | æ Á { ð • : & [] ^ Á Á [] æ | : ^ Á \ y æ Á
• & æ] ^ Ë Y •] 5 y ä : æ æ & Á ^ Á [à Ë | ^ { ^ } c Á Á [: , æ & b Á æ , ä \ • : ^ } ð Á æ } [& á [] d æ c Á Á
, ^ à | æ ^ { Á | : ^ Á ^ d [, } ã á \ } ð Á à Á à : æ : ^ Á \ | æ ^ Ë V á æ } Á | : , ä : æ ã á æ d • [, æ ^ Á Á
c ^ & @ [| * ã á @ ð æ ^ VT Á æ \ æ } ð Á [] | æ æ b Á æ [Á ^ , ð d æ ^ & Á æ [] æ | : ^ Á [5 , Á á b Ë

Á
Á
Á

% ".....8`UWY[c`@[\ h fUa YHA`YghhYW bc`c[] `k U b `n`di b`h`k]XnYb]Ui nh`ck b]_U3

Á

T [] æ | ^ Á á { ^ Á Ü Á • Á Á c | ^ & @ \ [: ^ • cæ [Á ^ & @ [| * ä Š ä @ ð æ ^ VT Á [: , æ & b Á æ : ^ • \ æ ð Á
c | ^ , ä ^ b ^ b æ [& á à | æ ^ Á | : ^ Á ^ , ð d æ ä Á à | æ 5 , Á á b Ë æ @ , ^ b & b á [& ^ } ð Á ^ á æ [Á
] | : ^ Á á y á : ^ Á | ä æ b \ • d , ^ & Y Á ^ : | æ & Á á { ^ Á à | æ ^ Á Á æ } ð b : ^ Á ^ , • : ^ Á á b & á
à æ , } ð b : ^ Á á á : ð b ^ á c & } ^ Á

Á
Á

% ".....7 nm]bbY`Zfa micZYfi ^ `HU_ `hYW bc`c[] 3

Á

V ^ & @ [| * ã á @ ð æ ^ VT Á [• cæ Á ^ } æ ^ : á } æ á á [[] æ á æ ^ d , æ æ | : ^ Á á { Á Ü Á • Á
R • c Á Á & @ ^ y & } ð Á [] æ | 5 , Á Á { ^ É

Á
Á

&\$ ".....7 nm]hYW bc`c[]U@[\ h fUa YHA`g_fUWUWUg'i nh`ck Ub]Ua cb]hcfU3

Á

Pa EU: & ^* 5y, ^Á•c Á \æ æy ÉÁ^Á a Á ^, a |æ } [Á ^* æ, } ^* [Á] y, ~ Á æ, æ Á
~ |: á: ^) æ Á Á: a b: ^ & @ æ æ • [, æ ^ & @ [] æ |æ & @ { ^ Á @ Á • Á d • [, æ ^ Á Á
~ á • \ [] æ } ^ Á æ • c ^ Á • \ |: ~ b & Á Á ^ Á ^ , a d æ æ æ æ \ |æ ^ & @ á: æ 5, ÉÁ ^ & @ [| * æ
Šā @ @ æ ^ VT Á [, [a ~ b Á , ^ \ | Á [a , a d ^) a Á ab Á Á \ , ^) & @ æ ^ [ÉÁ Á Á æ • { æ } æ æ [, Á
] [a , a d [] ^ & @ á: æ 5, Á • c } æ } a Á [a , ^ • [] æ Á Á | a } æ æ } [Á & ^ } } a Á & a ~ b & Á Á
• cæ: ^) a Á a Á a ^ \ [] ^ Á , ^ \ | Á [: [• cæ Á æ } a Á { a } a } ^ Á [: a { a ÉÁ] ^ & @ ^ Á \ yæ Á & æ } ^ Á Á
} æ , a Á c d { æ Á ^ æ Á a æ | Á c d { æ & } ^ Á * | æ æ æ a Á a : \ a | [{ a } a ÉÁ Ó Š D & ~ , æ æ Á
~ d: ^ { æ a { Á æ • { æ } ^ Á | a } a } æ } [& @ [] æ |æ æ } ^ • : & æ } ^ Á [: a { a É

Á
Á

& % " " " Dc Uk] Ug] _ ca i b] Ur ž Y a cb] hcf ' b] Yc Vgü [i ^ Y h W bc ` c []] @ [\ h f Ua Y fha t ž U
i mh ck b] ^ Y ghdf n Y cb Ub n ž Y dck] b] Y b " K W na ' h k] d f c V Ya 3

Á

R a ^ } a Á | ^ * a æ } ^ Á c [, } a Á a { ^ Á U @ Á • Á • c Á cæ a Á \ | ^ | a É & ^ Á æ ^ Á [] æ | Á • c Á ^ [• æ [] ^ Á
, Á & @ [| * a Á Šā @ @ æ ^ VT Á , ^ y Á c [, } a Á [• c] ^ Á Á ^ c { a Á a a [, • Á a Á • c Á cæ a Á
c * [Á | [a a É Á æ ^ Á æ • cæ , æ Á ^ & @ ^ Á c [, } a Á a { ^ Á U @ Á • Á æ ~] a } ^ Á |æ Á Á [] æ | ^ { ÉÁ
R ^ | a [Á æ • cæ , æ a Á c [, } a Á a { ^ Á U @ Á • Á d: ^ ^) a Á æ a a a Á [h æ æ Á æ ^ Á Á
: a } [| , æ ÉÁ | a { Á [, a } a } Á } a } É

Á
Á

& & " " " " 7 c ' g] ' gh U b] Y ž [X m i X c ` _ ca di h y f U n c g h U b] Y d c X ũ W h c b m i a c b] h c f ' b] Y k n d c g U c b n i k ' h '
h W bc ` c [] 3

Á

Ø \ | & @ Šā @ @ æ ^ VT Á ^ { æ æ • [5] |æ Á | : c Á a & * [Á & šā Á æ ^ * [Á [] æ |æ Á
] | * |æ ~ Á æ • cæ , æ ^ * [Á Á ^ c { a Á | ^ æ b ^ { ÉÁ [] æ Á a Á [| : • cæ Á \ [Á c a ^ ÉÁ a Á
{ [] æ | Á Á ^ & @ ^ { Á \ yæ ^ Á d: ^ { ~ b Á [| ^ & } æ a Á | * |æ ~ ÉÁ a Á a Á [| : • cæ a Á Á } \ & @
Šā @ @ æ ^ VT Á ^ { æ æ æ 5, } [Á [] æ |æ Á ^ [• æ [] ^ * [Á Á ^ & @ ^ Á \ yæ Á \ d [] æ } ^ ÉÁ Á
] | * |æ ~ É

Á
Á

& " " " " 7 c ' h c ^ Y g h h W bc ` c [] U L h f U G d U W ' 8 Y g [] b ' f L G 8 É Á

Á

Y Ü Ö Á : } æ : æ Á d æ] æ Á ^ • a } ÉÁ | : ^ y { [, Á & @ [| * a Á a { ^ Á U @ Á • Á [: , æ æ & Á } æ } a Á
: { } a b: ^ Á [: { æ Á a ^ \ [] [, ^ * [Á | : á: ^) æ Á [] æ | ^ Á } ~ Á Ü Ö Á Á [y & ^) a Á æ } a b: ^ b } æ
, a & a Á y a \ | & @ [] æ |æ Á Á \ [] æ Á æ [& a Á a: æ ~ Á ^ , a d æ ^ * [Á æ \ |æ a ÉÁ

Á
Á

& (" " " " K ' U] ' g d c g O V ' i X U c ' g] ' ž f a] Y D \]] d g ' g h k c f n m ' h W bc ` c [] ' L h f U G d U W ' 8 Y g [] b 3 Á

Á

O a { æ Á U @ Á • Á [• : yæ Á Á ^ * [Á [: , a : æ æ Á | * Á a ~ \ & @ [: æ 5, Á [] æ | 5, Á a ^ \ [] [, ^ & @
Y] | , æ : [] [Á | 5 • ^ Á a ^ \ [] ^ Á æ [, [Á æ | b d , æ [Á a Á | : á: ^) a Á æ ÉÁ ^ Á æ • { æ } a Á
: , a \ • ^ Á [Á [] ^ b [, a | : & @ a æ a \ ~ ÉÁ

Á
Á
Á

&) " " " " B U W n a ' d c ` Y [U c Z f c k U b Y d f n Y n ' ž f a ' D \]] d g ' f c n k] n U b] Y a i ' h a Y X] U b Y 3 '

Pa Á • : ^ • & Á ^ d [, } æ Á [| : ^ • cæ Á Á } \ & @ ^ | c a ^ a æ) ^ & @ [{] ^ c |æ Á Á , a : \ ^ Á Á { Á a { æ Á

Ú@q̄ • Áæ Á, [ā Á |a] d { Á, [à à Á ^ à |' Ē Ā ^' b & Á] & } æ } Á [ã • cæ Á ^ |ā ^ āã } Ác] Á | K̄
Í Ō H Ó F E Ī U [ã • cæ æ Ā ^ |ā ^ āã } æ Å æ c] ~ b Å cæ å æ à , ^ Á ^ { a } } ^ Á d læ Á [] æ | æ

Á
Á

&* ".....? H E Y a c X Y Y a c b] h c f O k ' a c [' V m ' û W h c b Y n ' d c X g h U k ' a i ' h j a Y X] U b 3 '

Z Á [ã • cæ Á ^ |ā ^ āã } Á [* Á ^ Á y & [] ^ Á æ c] ~ b & Á [à ^ | K̄ F E J Ó Í Ē F E J Ó Í Ē F E J Ó Í Ē F E J Ó Í Ē
F E J Ó Í Ē F E J Ó Í Ē F E J Ó Í Ē F E J Ó Í Ē F E J Ó Í Ē F E J Ó Í Ē F E J Ó Í Ē F E J Ó Í Ē F E J Ó Í Ē F E J Ó Í Ē

Á
Á
&+ ".....> U _] Y g ' d U F U a Y f m i h Y W b] W h b Y d c X g h U k m i a i ' h j a Y X] U b Y ^ Z f a m i D \]] d g 3 '

Á

Ù: & ^ * 5 Ÿ , ^ Á æ ^ Á ^ & @ æ } ^ Á } æ b Á ā Á æ d [] æ Á Ā { | { æ b æ æ ^ & @ æ } ^ { æ Ā | | ā \ & ā Ē

& ".....8 ` U W Y [c ` d c X g h U k U a i ` h j a Y X] U b U ^ Y g h ` Y d g n n a ' f c n k] n U b] Y a ' b] ` c X X n] Y b Y [ũ c b] 3 Á

Á

Ö Ÿ , } Á æ ^ c Á [ã • cæ ^ Á • ó æ y Á : { æ Ē Y Á æ æ : æ Ā æ Ā æ ~ b Ā } æ Å æ } ^ b Å [à æ [, ^ b Ā
] : ^ • d : ^ } æ Ā y à [\ Ē Á : ^ | \ [Á [] æ | æ [: [• cæ Á æ Ā { a } æ } ^ Ē Á Ā & Á , ā \ • : æ Ā ā Á ā ^ } æ Ā
, ^ • \ [Á [] æ | æ Ē

Á
Á

& ".....; X n] Y a c b U _ i d] ` d c X g h U k ' a i ` h j a Y X] U b ` Z f a m i D \]] d g 3 Á

Á

Ù: & ^ * 5 Ÿ , ^ Ā { | { æ b Á æ } Ā { æ Á : ^ \ æ Á [] æ Ā Ā ^ æ Ā à Á] : ^ ā æ & Á] : c Ā ā { ^ Á Ú @ q̄ • Ē

Á
Á

' \$ ".....8 c ` W h Y [c ` g ũ m i Z b _ W U i h c _ U] v f U M 3 '

Ú [: , æ Á : ^ \ æ Á ā \ • : Á ^ ā æ [Á | æ & Á [] æ | æ Ā ^ ā y ^ Á & æ Á * [Á ^ d [, æ æ Ē Y Á æ Á
• cæ : ^ } æ Ā ā Á [] æ | æ } [Á d] } æ , [Á [* æ : æ ā Ā { a } æ b Á ā Á ^ , æ d æ ^ Ā æ , ^ Ē / ^ } Á
ā [à : ^ Á } æ ^ Á | & • Á [c & ^ Á • : ^ • d æ @ [] æ | 5 , Ē Y Á [& Á æ] [Á [] æ | æ } æ ā [] æ ^ b Ā Ē Ē Á
] æ , [d ^ b Ā æ d & Ē Y Á { Á [{ ^ } & Á & æ Á ^ d [, æ æ Ā [] æ | æ [] æ : } æ Á æ ā æ [& [] ^ Ē
Ø \ \ & æ æ d \ æ ā | æ Ā [: , æ æ Ā æ ^ * | æ } ^ Á : ^ , | æ æ æ Ā Ā , [d ^ & @ æ d & Ē æ ^ } æ Ā [| Ē Ē Ē
æ \ | æ [& Ē

Á
Á

' % ".....> U _ ` _ c f n m ` X U Y Z b _ W U i h c _ U] v f U M 3 '

Ö: ā \ Ā } \ & æ æ d \ æ ā | æ Ā \ | ^ • Á] æ \ Á [: æ { ~ Á æ \ | æ [& Ā [Á Ē Ē Ē Ē , [d ^ b Ā æ d & Ē
, ^ ā y æ ā Ā Ē Ē Ē Ē Ē Ē : \ y æ Ē [] æ | Ā Ē , æ & Ā à & [] ^ b Ā æ Ē Ē Ē Ē Ē [à : æ Ā ā : æ Ā 5 * y ā ^ Á
~ ^ d [, æ ^ Ē Ē Ē Ē Ē Ē [à : æ Ē & ^ | æ Ē Ē Ē Ē y ^ Ē

Á

' & ".....K ` U _] g d c g O V ` X n] U U U i h c a U m W h b U _ U] v f U M 3 '

Á

Á Á Á Á Á Á | & • æ Á æ ā | æ Ā æ Ā \ | æ æ Ā ^ , æ d æ ^ Á • ó ^ • cæ Á 5 } ^ & @ æ æ å æ à , ^ & @ æ æ [Ē æ y & @
[à | æ 5 , Ē Ē U] : ^ : Á ^ * | æ b Á æ d & Ē : { [& a } æ Ā [• : & ^ * 5] ^ & @ : æ Ē ā & @ | ^ } æ Ā ā ^ \ [, æ ^ Á
b • ó [Á ^ | æ Ē æ d & Ē [{ ^ } ^ Á æ @ , ^ , æ ^ Á Á [à & æ Á | ā \ & Ē : à : ^ } æ Ē ^ | Ā ^ d [, } æ Ā
, ^ ā : ^ Á [, ^ Á æ ^ } æ Ā [| Ē Ē Ē Ē , æ Ā æ d Á æ ā æ æ [• cæ Ā [Á , æ Ā æ d Ā [{ ^ } æ Ē

Á
Á
Á

' ' "....? JYXmbUY midfnYdfck UXn] ' _U]VfUW 3'

Ú| &•Á aā|æā, æā } a b ā Á: ^ Á \ ^ ~ } a ËY Á { &: æ ā Á ^ , a d æ ^ Á • Á] ^ & æ ^ Á • æ Á
[à æ 5, ÈU | Á æ [& ^ } ā Á * [Á | & ^ • Á æ \ | æ a Á [b æ ā Á [] , } a Á ā Á à æ Á ^ , a d æ ^ Á : ^ ā Á
\ æ ā | æ b ÈS a ā | æ b Á æ ^ Á : ^ | | , æ : æ Á [Á : * : æ ā Á ā Á [] æ | æ Á d \ æ ā | æ ā à ^ , æ
• ā Á [Á d: ^ { æ ā Á : ^ : Á [] æ | Á ^ * } æ Á • \ æ ^ b & ^ [Á æ | : ^ y & ^ } a Á ā Á Á a ā æ \ a b
] : ^ • : y & Á Á ^ à Á] a } æ d [d , [& Á

Á
Á

' ("....? hCEY a cXY Y a cb] hcf O k Z' fa mD \]] dg' d cg] UXU ^ Z b _W ' U i hc _U] V f U W] 3'

..... Ø } \ & æ d \ æ ā | æ ā [• c] } æ • Á à ^ & } a Á Á [, ^ & Á [] æ | æ Á ^ Á G F U É G F Ó Á F E J U É Á

Á
Á

') "....K [ū k bna ' a Ybi ' k m k] Yh ū bni Ygh _ca i b] U h ~ C G 8 ' A 5 - B ' A 9 B I ' @ C 7 ? 9 8 ~ ~ f l ū k b Y
a Ybi ' C G 8 ' n U V c _ck U b Y L " B U W] b] V Y d f n m W g _ O k ' b U d f n Y X b] a ' d U b Y i ' g h Y f c k U b] U a c b] h c f U
b] Y d f n r b c g]

UXbY [c ' Y Z Y _h " K ' U _] g d c g O V ' a c b U i n r g _ U ' X c g h d ' X c ' a Y b i 3

Á

P æ ^ Á æ ā } Á : ^ d: ^ { æ Á : ^ : Á \ | y Á É Á \ ^ } a Á : ^ & \ Á ^ } Á U Ò Á æ Á [Á [{ ^ } c Á [b æ a } æ Á
• ā Á [{ ~ } ā æ Á U Ò Á O Á O Á O P W Á
W P Š U Ô S O Ò Á O Y , } ^ Á ^ } Á U Ò Á à à [\ | , æ ^ É

Á
Á

' * "....BUY_fUb] Y k m k] Yh ū bni Ygh _ca i b] U h ~ B C ' G M B 7 ' B D I H ' f 6 f U _ g n f b U ū ' k Y ^ W c k Y [c L " K ' U _] g d c g O V ' a c b U f c n k] n U ' h Y b ' d f c V Y a 3

Á

Z æ ^ & ā ā Á] | æ ā : ^ } a Á æ c] ^ b & & Á | { ^ } d , K

Á

.....• U] | æ ā Á æ ^ Á æ ^ [Á [á Á c { Á * ā c & Á c \ 5 , È
.....• U] | æ ā È : ^ Á [{] ~ c | Á • Á y & [] ^ È
.....• U] | æ ā È : ^ Á æ ^ Á æ ^ [Á • Á | æ ā y , [Á [á y & [] ^ È
.....• U] | æ ā È : ^ Á y & ^ Á O P O D E U ' à Á Á] ^ b & æ [] æ | æ Á • Á | æ ā y , [Á [á y & [] ^ È
Y Á [, • : ^ & Á [á | æ Á { È Á d : ^ * [Á : 5 á y æ] & Q á : á ^ , a d æ ^ Á à æ Á ^ & á b Á ^ d [, } ā Á
: æ [{ [& Á { a • : & [] ^ * [Á æ | : ^ a } a b & æ ā à á [, ^ Á : ^ & \ Á] ^ Á } a Á ^ ^ & c } È
.....• U] | æ ā È : ^ Á æ c Á | æ c } æ • Á * [á] æ ^ Á c æ ā à æ ā { Á O Ò Á O | a a È [á y & Á
{ [] æ | Á [Á] ^ * [Á [{] ~ c | æ È

Á
Á

' + "....8 ` U W Y [c ' b U a c b] h c f n Y k m k] Y h ū b n i Y g h _c a i b] U h ~ C i h c Z F U b [Y ' f D c n U n U _ f Y g Y a l 3 Á

Á

Ü | : á : a | & [Á æ c Á | æ c } ^ b a a Á á [, æ æ a æ æ ^ d [{ Á & Q æ } ^ { Á [] æ | æ Á d [{ æ b Á
á [c & & Á] [• [á ^ Á • d • [, æ ā : á : a | & [& Á Á ^ • c { ~ Á] ^ æ b ^ * [Á [] æ : ^ \ æ Á Á
] | [á & } æ [{] ~ c | æ È

Á
Á

' , "....7 c ' h c ' Y g h a c f U 3 ' 8 ` U W Y [c ' n U k] g _c ' h c ' k n g h d i ' Y ' k ' a c b] h c f n Y 3

T [| a e [| b e a a a A a ^ \ [] a & A [| • 5 a A a e | a e } E U a b e a a a A A [| • a a A a e | , a e ^ * [A : [| ~ A • \ y a a b & * [A a A a e | : ^ { a e A A e } a b : ^ & A a { } a b : ^ & A a e \ 5 , E U [] a ^ b [a e [A] [• [a ^ A ^ | a a e a a a a A { a a a a a [, a e a a ^ \ c A [| ~ A A

.....•.....P a \ c | ^ A [] a e | ^ A [• a e A ^ [] [• a e [] ^ A A ~ \ & b A • , a e a a [| ^ E Y y & a e a a A ^ * ~ | a e a a c b A ~ \ & a a a a a ^ , a a a a A A [: a { ~ A ^ } ~ A U O E A
.....•.....Z { a A [: a : a | & [A [A a | [A a e ^ & a e ^ b A | a e [] a e | a e A a e ^ { A [: { a e : ^ E A
.....•.....Z { a A } ^ A a e a e ^ d ^ A a i a e ~ A A e ^ A a } a ^ } a a a a e [& a [| ^ E A
.....•.....Z { a A [: { a e A a i a e ~ A A [: a { a A A a } a E a a A a e • ^ { a e } a A i ^ a ~ \ [, a e A a : a e [A { | ^ E

A
A
A
A
A

' - ".....7 c 'hc 'Ygh7 i ghcAU 3

O ~ • d T a e A • A a e d : ^ [] ^ { A | | * | a e ^ { A a { ^ A U O A • E A [: , a a b & { A ^ * | | , a e A a e a e ^ d ^ A a i a e ~ A G] E A [: { a e E A [| | E A ^ { ^ d a E A [] } a A [A ^ , a e A a e a e a i : ^ & a \ 5 , A a e | : ^ a } a A a e ^ ~ A { [] a e | a e Q • a a a a a | | * | a e ~ A O ~ • d T a e A [| a a a • c ^ \ [A A [{] ~ c | a e & A a y * ~ b & & A { a e a d a e A U O A [• a a a b & & A y & ^ A U O A A } ^ b & : & a [] a e | a e

A

(\$ ".....Ac b] rcf 'b] Yk m k] Yh U YX b Y [c " i V _] _ i _ c ` c f O k " > U _ hc 'g _ c f m [ck U 3

.....•.....R ^ | a a A ^ } ~ A U O A 5 , } a A i a e ~ b A [| | ^ E A \ [] a e c b a a A A ~ \ c { A ^ | , a [, ^ { E
.....•.....W • a e A a e ^ } a A [| | ^ A a a H e e E
.....•.....U] | a e a A a e ^ A a e ^ A [a A c { A ^ * a c & A c \ 5 , E
.....•.....S a e a a | a e a : } a A [^ A ^ A • : \ [a : [] a e [a y & A [] a e | A [A } ^ * [A [{] ~ c | a e E

A
A

(% ".....Dc XW U g f c n a U [b Y g k U b] U a c b] r c f ' k m X U Y [u c b m i X k] _ " 7 n m i c ' b c f a U b Y 3

V a e E A ^ a a e a A [A y } ^ * [A , a \ ~ A A & @ a A [: { a e } ^ • [, a e a a [] a e | a e a a [| ^ a } a c ^ { A ^ } ~ A U U O A • a [| { a e } ^ E Y A a | ^ A [a ^ | a e & A [] a e | 5 , A [: { a e } ^ • [, a e a A • a [| a ^ A a A : & a b a A | a e A a e ^ , a } A : a e A a [A e A a ~ d E R • a A ^ } a A : a e a e a e [] | a a e : y * [A a e {] ^ a e | E A U [a & a e A [: { a e } ^ • [, a e a a : | a e a e {] ^ a e | a e [] | a a e a A [] • \ , ^ } & a 5 , } a A * [A] 5 | E A U a [, a a } a A ^ • \ [a] 5 | A a a a a A [: { a e } ^ • [, ~ b & A e ^ \ A a A • : c A \ y a a E O ^ { a e } ^ c : a e | A : [• a a A A } A [| • 5 a A a e | \ [, a e ^ E Y ^ \ [] a e a A [: { a e } ^ • [, a e a a a a a A a A [] , } a A [| a ^ A [A [& A a : ^ } a A a A [] | a a e [A a [, a a } a A a \ a b e ^ {] ^ a e | ^ E U a e a a a A } A a [, a : ~ b A A { [] a e | a e & A 5 } ^ & A a { E a a A \ | A a { ^ A U O A • E Y a d A a e a e E A ^ A a A : ^ • d a A [a ^ A A { [] a e | 5 , A a { ^ A U O A • A [• a a a A } \ & b A & } ^ * [A [: { a e } ^ • [, a e a a a a \ c | ^ A [a ^ A A ^] [• a e [] ^ A A A ~ \ & b A e d { a e & } ^ * [A [: { a e } ^ • [, a e a a c | a a [• a a A i ^ & Q { a } a a e d { a e & } a A [A y & ^ } a A [] a e | a e

A

(& ".....K 'U] g d c g O V ' a c b U k m f Y [i ` c k U ` c v f U n ' b U Y _ f U b] Y 3

Y A e ^ A [\ [] a e a a [| ^ & a a a i a e ~ A a e ^ ^ A ^ \ [] a e A a e c] ~ b & A e ^ } [& k A

A

-•Zæ j5& } æÁ ^ ç æ: æ ^ Á: ^: Á [^ Á æ } ^ c & } ^ Á ^ à Á \ ^ d ^ & } ^ Á [, [ã ^ b Á , ^ \ ^ Á : } ã \ •: çæ& } ã Á à i æ ^ È V çæ Á [] æ | Á Á } ^ { Á ã b & ^ È
-•Ú: ^ , | 5 Á [{ ^ } ^ Á • çæ ã } æÁ | [ã ^ & } çæ Á æ [{ [& Á ^ } ^ Á Ú Ö È
-•V çæ Á : ^ | \ [Á i æ Á ^ • \ [Á à i æ ^ Á Á ^ } ^ Á Ú Ö È
-•V çæ Á : ã : ã | & [Á æ Á æ ^ & æ È

Á
Á

(' " " " ? f U k X ' c V f U n i ' b U Y _ f U b] Y ' k n X U Y ' g] ' n b] Y _ g n i U U W c b U ' K ' U _] g d c g O E ' a c b U l c ' g _ c f n] c k U 3

Á
Y

Á & ^ Á [] i æ ^ Á æ [æ Á à i æ ^ Á æ ^ Á ^ \ [} æ Á æ c] ^ b & Á & ^ } } [& K

Á

-•Zæ j5& } æÁ ^ ç æ: æ ^ Á: ^: Á [^ Á æ } ^ c & } ^ Á ^ à Á \ ^ d ^ & } ^ Á [, [ã ^ b Á , ^ \ ^ Á : } ã \ •: çæ& } ã Á à i æ ^ È V çæ Á [] æ | Á Á } ^ { Á ã b & ^ È
-•Ú: ^ , | 5 Á [{ ^ } ^ Á • çæ ã } æÁ | [ã ^ & } çæ Á æ [{ [& Á ^ } ^ Á Ú Ö È
-•V Á ^ } ^ Á Ú Ö Á ç 5 i : Á ^ } Á ^ \ [{ ^ d ^ Á Ö \ [{ ^ d ^ æ Á ^ \ [] æ Á | ^ \ c Á •: çæ ç Á à i æ ^ È
-•Y ^ à ã : Á æ ^ & æ Á : ã : ã | & [Á [] æ | æ È

Á
Á
Á
Á
.
.
.
.

((" " " C V f U n ^ Y g h i n V n t i d f n n W Y a b] c b n r ' > U _ ' l c ' n a] Y b] 3

W çæ Á æ } [Á i æ Á] d æ ç Á à i æ ^ Á æ [{ [& Á ^ } ^ Á Ú Ö È ã \ d i ^ Á [ã ^ Á ^] [• æ [] ^ Á Á Á } \ & b Á X æ ^ Á] ^ Á ^ \ & ç ^ à 5 i Á ^ * } æ Á æ ^ È
^ æ ç , } æ Á Á [: ã { ^ Á ç æ & á Á [] d [• Á ^ * | æ Á æ ç æ • , æ æ Á ^ } ^ Á Ú Ö È Á ã \ •: [& Á \ [{] ^ ç i 5 , Á æ ç Á * [Á æ æ ^ d ^ Á [, ã } æ Á ^] [• ã Á È X È

Á
Ú

Ú } ã ^ Á [ã æ [Á æ æ [| ã ^ & Á : , ã : æ Á | à ^ { ^ K

Á

-•R ^ \ æ ^ } ^ Á Ú Ö Á • ç Á 5 , } ã Á : ^ & { } ã ^ È \ [} çæ ç á ã Á Á ^ } \ ç { Á ^ , ã [, ^ { Á Á & ^ Á æ i æ ^ Á [] æ | æ È
-•Ú: ^ , | 5 Á [{ ^ } ^ Á • çæ ã } æÁ | [ã ^ & } çæ Á æ [{ [& Á ^ } ^ Á Ú Ö È
-•Zæ [{ [& Á ^ } ^ Á Ú Ö Á { ã Á æ ^ } ã Á æ , ^ Á æ H È È
-•V çæ Á æ • ^ { æ } Á æ ç Á [] d æ ç Á È È Á ^ à ã } ã Á æ ç Á æ } [& Á È È
-•S æ ç Á æ : } æ [^ Á ^ Á •: \ [ã : [] æ [ä y & Á [] æ | Á Á } ^ * [Á [] ^ ç i æ È

Á
Á

() " " B U Y _ f U b] Y ' a c b] l c f U d c ' U k] ú n g] ' X k] Y W Y b _] Y d c n] c a Y '] b] Y ' 7 n m l c ' b c f a U b Y 3

Z æ ã \ Á Á ^ c] ^ b Á Á [] æ | æ & Á { ^ Á ç Á • Á È Ú È È Ú Á i æ Á È È Á • ç Á [] { æ } ^ È Á { [] æ | æ & ç & ç æ ç • , æ [Á æ \ Á] ^ Á ^ \ c ^ Á Á ^ \ y æ æ & Á ã Á Á } \ & ç ã } [, ^ & ç á i ^ & á 5 , Á Á ^ Á ^ i 5 , } æ æ Á \ ^ d [] [, ^ & ç [{ ã } æ Á • ^ i ^ : ^ b & Á [, ã : & ç ã Á \ æ ^ È V Á ^ Á ^ \ æ ã i * æ Á & ç i ^ & á 5 , Á i æ Á d : ^ { æ æ ç Á ^ Á y æ æ ã ^ b [: ^ & á : * | á { Á [, ã : & ç Á ^ \ æ ^ Á æ ç • , æ [Á , æ [: ã { ^ Á i ^ & á Á Á } ^ Á [\ [, æ ^ Á Á á ^ * y æ Á È È Á ^ • \ [& á ^ \ æ ^ È V Á ^ : ^ ç Á Á æ \ i æ ã Á æ [& } ^ Á • ç Á Á Á [• ç Á Á , 5 & ç æ á : [Á } \ & ç [: ã { ^ & ç | ã æ ã á Á Á [] æ [• d : ^ Á Á æ á { Á [] æ | : ^ Á { ^ Á ç Á • Á i æ Á [] æ | æ & } ^ & ç] i [ã ^ & } ç , È Á ç i ^ { Á æ ç • , æ [Á & ç [] * á Á ^ \ c ^ Á Á ^ È

Á

Á

(* "K `U_]gdcgOV'a c bUi nmg_U `k] _gn `]WV `c`cfOK `bUY_fUb]Y'a cb]rcfU3

Ô: ^}}ãã{ Á*!æ&æ&{ Áæ•^ {æ} Á [|ã Á[Á ^ , a d^ }æ&æ: à Á [|!5, Á•óÁ[: {æÁ
]æ ã &á æ^ [Á Áæ&á |æ& } ^ÁÖÁ Á æ•^ {æ} á Á ^ \ | : ^ •æ Á [|ã [&á æc Á |æ& } ^Á
}æ ^ Áææ •æ, æ Á æ [, •: ^ Á c | , }ã Á æc Á à Á, ã \ •: ^ Á [: {æÁ b]æ ã &á U: & ^*5Y, ^ Á
ã { | { æb Á ææ { æÁ [}æ: ^ \ æ Á Á | [ã & }æÁ [{] ^ c |æ ã à Á æc Á |æ& } ^Á

Á

Á

(+ "8 `UWY[c `bU'a cb]rcfnY'b]Y'dc`Uk]Ug] ` UXYb`cVfUn3

Á

.....•.....U] |æ à É& ^ Á Á }ã à: ã Á &ã } ^ { Á y }ã Á! áÉ [äy & æ &Á [Á ã * [Á] ^ Á | [ã \ ó
: æ ã æ ^ Á } ^ | * ã Á ^ \ d ^ & } É
.....•.....U] |æ à É& ^ Á æ ^ | Á æ ã æ & Á • ó |æ æ y , [Á [äy & [] ^ Á [Á] æ æ æ ã ã &ã , ^* [Á |æ Á
à [Á [] æ |æ É
.....•.....U] |æ à É& ^ Á : ^ ã \ Á y & æ æ ^ y & æ æ Á æ ã æ æ Á Á [] æ | : ^ Á • ó y & [] ^ É
.....•.....U] äy & Á [] æ | Á á Á ã &á æ ã æ & b Á [Á] y , ã Á \ [y Á Á ã ^ c Á [äy & Á [Á] [,] ã É
Y y & Á [] [,] ã Á [] æ | É

Á

(, "8 `UWY[c `bUY_fUb]Y'a cb]rcfU b]Y`Yghk m k]YhU bmcVfUnzW cWU `X]cXU`Ygh` ÖHU`i V`
Vi fgnmbck UZUVc `Vung_U bUn]Y`cbc3.....

Á

.....•.....W ~ &@ { Á [] [,] ã Á [{] ^ c |É æã \ æ &Á | : ^ d : ^ { ^ b &Á |æ ã : Á Ö |É ^ |á & æ ã Á
] | [& á ^ | Á æ d , ^ b] æ \ |æ ã Á [|æ æ Á ã æ ã [, ã \ Á à æ É] |æ à Á • cæ ã }æ Á æc Á |æ& } ^ Á
Ç Á • c { ã Á ã à [, • Á ^ b Á Á [Á æ ^ | Á c | [, æ æ Á ^ à á : Á \ |æ É
.....•.....U] |æ à É& ^ Á æ ^ | Á æ ^ [Á ã Á • ó : \ á : [] ^ É æ { ã } ã Á * ã c Á à Á c \ æ y & æ ã ã Á Á
~ • : \ á : [] ^ Á Á ã \ c | ^ & @ c \ æ @ X Ö Á |æ ^ b Á ã ^* [Á c \ É ^ |á æ ^ | Á • ó : \ á : [] ^ É
^ { ã Á [Á æ [, ^ É
.....•.....U] |æ à É& ^ Á æ ^ | Á • ó |æ æ y , [Á [äy & [] ^ Á [Á [{] ^ c |æ É
.....•.....P æã } á Á [, [] ^ Á |æ ã : É æ Á [{] ^ c | Á : ^ y & ^ y á á Á Á ^ à Á • : & á : æ æ } ^ | * æ æ
d ^ à Á [| { æ } ^ b] |æ & É

Á

Á

Á

Á

(- "8 `UWY[c `b]Y'a U cVfUni `bUY_fUb]Yza]a c` Y`k g_U b]_k û WcbY[c `nUg]Ub]U` k]YV]bU`
n]Y`cbc3

Á

.....•.....U] |æ à Á • cæ ã }æ Á [] dæ c Á |æ [&á [] æ |æ ã æ ã |, Á æã } á Á | : ^ d : ^ { æ Á
] | : ^ & á \ Á É Á Á ^ Á, ã \ • : ^ }æ Á [] dæ c Á æ c } ã Á æã } á Á | : ^ d : ^ { æ Á | : ^ & á \ Á É Á Á ^ Á
: , ã \ • : ^ }æ Á [] &á U | : ^ & á \ á Á }æ ã b Á ã Á | : ^ á }æ &á [] æ |æ É
.....•.....P á] [& ^ } ã Á æã } á Á | : ^ & á \ Á Á |æ Á U É Á Á | : ^ y & ^ Á * }æ Á ^ b &á , ^ Á ã á : ^ Á
Ö Á Ö É
.....•.....Y ^ \ [] æ Á | [Á | Á | Á [, ^ ^ É

Á

Á

) \$ "8 `UWY[c `cVfUn`nb]_Udc`gnmV_]a `bUW] b] V]i `dfnm]g_i `k û WUb]U`k mû WUb]U3

Á

R • ó Á Á }ã æ }æ & @ Á [] æ |!5, Á { ^ Á Ö Á • É æ [à ã * æ &á : ^ à ã { ^ Á ^ , æ ã Á ã Á

{ [] a[!5, Èp a^ ^ Á a& ^\ aè Á Á ^\ ~ } aÁ [{ ã a: ^ Á ^ ÿ & ^ } a { Á [] [,] ^ { Á ÿ & ^ } a { Á [] a[! a È
U à è Á [l a e ã ã Á a Á \ l a e a Á Á | a e ã y , ^ Á [• 5 a È
Á

9^aeSd[geI

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

A

OE d • &æ

U] ææf Á &@ ä Á ä i[] i[] &•[i[] , ÉÄ } \ &æf [] æ i5, Á @ä • Á i]æ & Éä : ä \ á c i^ b [* Á } ^ Á
æ d { æ & } ä Á [:] [:] æ æ Á & • d dā [&ä ^ } ^ i[] , æ ^ Á i : ^ : Á æ c Á iææ } ÉÄ [] æ i Á Á } \ &b Á
Äæ d • &æ Ä [^ Á æ { Á iæf , æ Á Á5 } ^ { äc] æ ä æ o Á iææ } ^ &@Á [á [à) Á } \ &b Á ^ æ ä ~ b Á
T ~ |ä } &É c i^ Á • Á æ d : ^ [] ^ { Á } æ ä { Á { ^ Á Ò È

ÚY Ü3 VÁ ÇÁUÔZ VÒSÀUVÜUËÿ

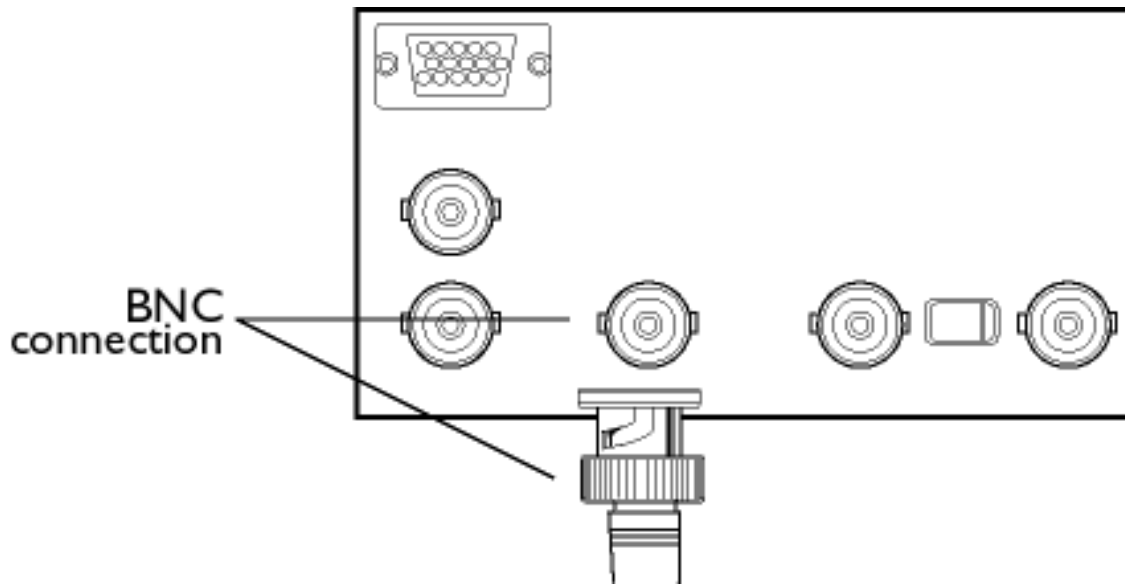
6

Óææ & á Á ä & • @ } Á Y ^ i5, } æ ä Á } ä \ • : æ & } ä [á ~ • : \ [, ^ * [D

Úæ : Á Ö ^ [{ ^ d ä ä ä d i ä }

ÓP ÔÁ [] } ^ &ä } Á Z y & ^ Á ÓP ÔD

Ù] ^ &æ æ Á [] • d \ &æ ä y & æ Ä d • [, æ æ Á ä \ c i^ &@ [] æ iæ @ Á ^ • : Á [: ä { Á
& • d dā [&ä Á i : ^ ä a * É Z y & ^ Á ÓP ÔÁ æ ^ , } ä [] c { æ } ^ Á \ i æ [, æ ä Á [] æ [, æ ä Á
ä] ^ ä æ & ä @ æ c i^ • c & } ^ Á ä \ ä ^ } æ Á ä ^ [É & Á , æ æ c b Á æ] • : Á [Á
, ^ , ä dæ ^ * [Á à iæ ~ È



ÚUY Ü3 VÁPÇÁJUÔZ VÒSÁUVÜUÞÿ

7

ÔÒÁŦ æ\ÁZ) æ ÁÔÔD

Z) æ ÁÔÔÁ•Á { ã•: & æ^ Á æŦ ^i[àæ&Á* [á} ãÁ ÁŦ^i\c, æ ãŦŦ ãÔ^i[] ^b\ãbá[c& & { ãá \[{] æ àã) [&á^i\d[{ æ} ^c& } ^b\cÔT ÔDŦiæ Á: á: ^ Á ã\ [] æ ã&á, ^&@SXDŦ ^ { æ æ Á á[c& & @Ŧ[: ã { ~ Á æ Ŧ & Á^i\d[{ æ} ^c& } ^&@ÔT ÔDŦiæ Á á[] [&á^i\d[{ æ} ^c& } ^b\cÔT ÜDŦá [, ã: \ [, ^ Á æŦ ^i[à5, Á: ^: } æ: [] ^&@ŦŦi: ^áæ Ŧ ŦŦ ãÔ^i[] ^b\ãbá

Ô [[[Á {] ^iæŦ ^ ÁŦ {] ^iæŦ iæŦæŦ, [, æD

Ù [[•5àÁ] ã~ Á [[i~ Á:5áŦŦ [[{ ã} ã b &* [Á Á á} ã• ã} ã Á [Á {] ^iæŦ ^ ÁŦ Á \ æŦŦ çã æDŦŦŦÁ & æ^ ^* [Á { æ b &* [Á Á Á æ Á æ Á & •d dā [&á Á { ã ~ b & Á æ Á:5áŦ Ë

Ÿ ã \•: [Á [á^iá [á^iá [] æŦ i5, Áá { ^ Á @ŦŦ • Á ^i~ b Á [] Ŧ [Á •æ ã} ãá [áæ^bá æd &á c^ [] ^iæŦ ^ ÁŦæŦ, [, ^Á

Ô [] dæ &Ŧ [] dæ D

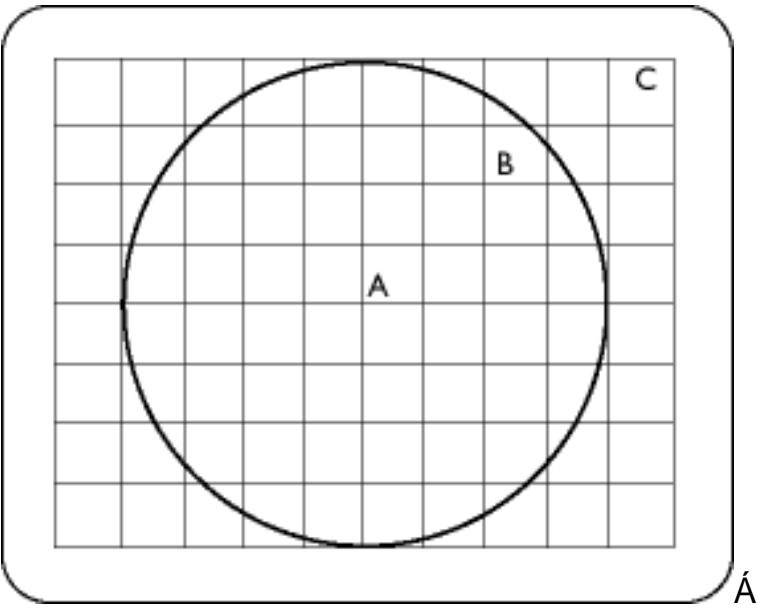
Ùd •~ ^ ÁŦæ [&á æŦæ } ãb: ^* [Á ~] \c Á àæ~ Á [Á æŦæ { } ãb: ^* [Á æŦæ [Á æŦæ { } ãb: Á & Á [áæ~ Á \i^ | æ á Áæ [] Á ã Á [à: á: [] ^* [Á { ã [{ i~ Á:5áŦæ æ^ } æb• ç á Á d [] æŦ á àáæ Á , æŦŦ Á Á d & ^ } æŦŦ Ŧc á Á [] dæ Á { } ãb: æ á Á Á æ ~ \ æ & Á ^• [\ æ & Á [: ã { 5, Á, æŦŦ Á

[d & ^) ã Æ S q ^ • \ [] ^ Á á à à ã } ã Á , ã ã Á Á d & ^) ã Æ Á : ^ : Á & @ ã c ! ^ : ~ b Á ã Á ã \ • : ^ { Á \ [] } ã c ^ { Á ã Á } ^ Á ã ^ • \ [] ^ É

Ó } ç ^ ! * ^ } & ^ Á ! ! [! Á Ó y á Á à ã } [& ð

Þ ã , j æ & ã ^ Á y ^ } ã Á : ã { } ^ Á ã : ^ \ Á \ \ d [] [, ^ & @ [, [á ~ b & ^ É ^ Á ã } ã ã à Á ã & ^ Þ ã ã : ^ \ Á] : ^ & @ á : ã ! : ^ : Á ã , j æ & ã ^ Á ç [! ^ Á Á æ & ^ Á ã ^ • \ [] ^ Á ã ! : ã Á Á { ã [! ! Á Á ^ , } { Á á • c } ã Á [á Á [: [• ã y & @

Ó y á Á à ã } [& ã ^ ! æ æ ^ Á • ó Á ã ã ^ d æ & @ [á æ æ ^ Á ^ , ã & • d Á | ã : ^ & @ \ ! ^ [] ^ & @ [] ~ \ ç , Á ã \ ! æ ã Á : } ã : [] ^ & @ É Ó Á Ó Á æ : Á ^ • } \ ð Ó y á Á ^ } Á ^ , ã Á 5 , } ã Á æ ^ , æ ^ Á ! : à ã } [& ã É



Ú } \ ç É Á ç ! ^ & @ \ ! ^ | ã ã Á y á Á à ã } [& ð

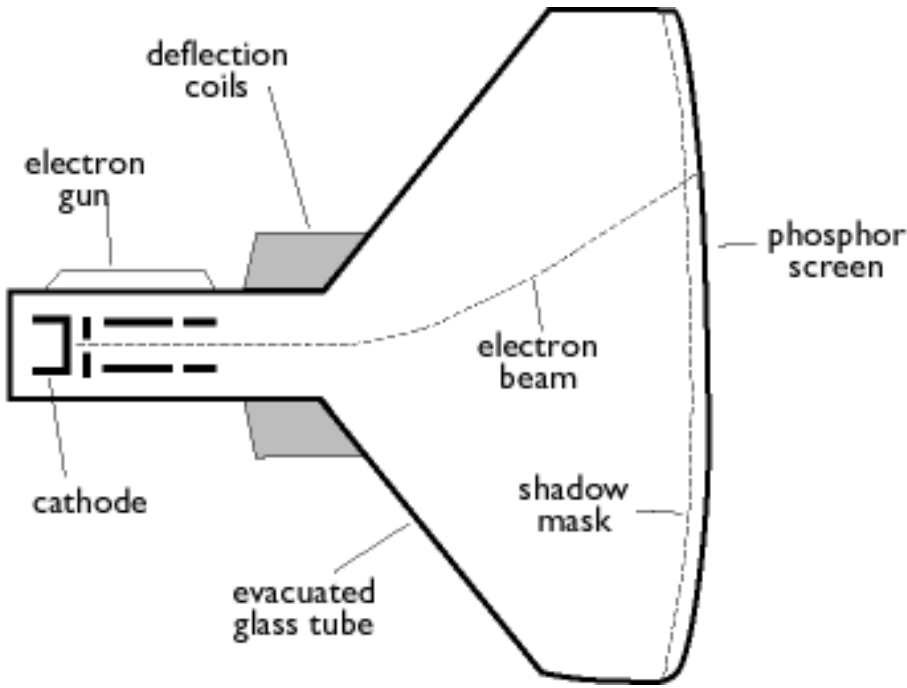
Ó } ç ^ ! * ^ } & É ! ! [! Á ! ! ^ & @ } Á S [! \ & ã y á ~ Á à ã } [& ð

T ^ d á ã Á ! \ & ã y á ~ Á à ã } [& ð Á á ^ , } ã & ^ Á ã } [& ^ • } ^ Á ã ã ã Á • : ^ • d & @ : ^ & @ ã : ^ \ Á } ã } Á ã Á ~ \ Á \ ! æ ~ É • ã * ã ã Á Á æ , ^ & ã ã : ã \ ã ^ ã Á] ^ & @ ^ & @ ^ , ^ \ Á [! \ & ã y á ~ Á : à ã } [& ð Á ^ •] [! Á á & @ | æ ã Á ã : \ É

Ó Û V

Ó æ @ á ^ É æ Á à ^ ð ã } ã ã ^ • \ [] [, ã Á * 5 } ^ Á { ã Á d • [, æ ^ Á [Á • : ^ • d & @ æ] Á ^ \ \ d [] [, ^ & @ Á ç ! ^ & @ ã } ã ã à Á ã & ^ Þ ã ã : ^ \ Á \ \ d [] [, ^ & @ { ã , æ ^ & @ ! : ^ : Á æ á Á

[á&@|[}æÁæá[{ [& Á\jæ5, Á á&@|æ & @Á á^!: æÁ Á\|æ Á[\|^cÁ{ ä[{|^ { ÉSä^•\[]^Á[Á
{ [] ä[15, Á Á: & ^*5}}^ { ä[á: ææ äæ] Á à|æ[, ^ & É



ÚUY Ü3 VÁPÓÁUÔZ VÒSÁUVÜUPÿ

8

ÖÖÔÁ(Öã]|æ ÖææÖ @) } ^|D

ÖÖÔÁ•cÁ Áæ æÁ[{ ~ } ä æ& b^Á|æá: á: ^ Á ^ , a dæ & @Á [{] ~ c'15, ÉÖ } \ &æ ÖÖÔÁ
[[: , ææ) ææ c { æ & } Á [] - ä ~ |æ& Á c'[, } ä æ [] ä |ææ Áæ Á [c { æ) ä Á ^\[: ^•cæ Á* [Á
{ [ä [&á^: Á & } ^bÁ^~ |æá|: ^: Á ^ d[, } ä æ ÖÖÔÁ•cÁ^æä[, æ ^ Áæ [&: Á[, ^* [Á
[[á^b &æÁU' * ÁÁ|æ Á] |[, æ: [] ^* [Á æ Á \ ~ ÁÜÔÁ Á & \ Á [] |æ ^ Á d [] æá |: ^ læ [&á|æ
~ ^ d[, } ä æ

Ö|æÁU' * ÁÁ|æ Á] |æ[, æ [Á: ^ Á [: ä { ^ KFDÖÖÔFÉ [] ä | Á ^•jæáæ ^Á [Á [] ~ c'1æÁÜÔÁGDÁ
ÖÖÔGÓÉ [{] ~ c'1ÁÜÔÁ [^Á áæ Á |: ^•jæ ææ { |{ æ&Á Á [] ä |æ Á |æ ÁFDÖÖÔGÓÁ Á c'1{ Á
, ^•c} ~ bÁ [{ ~ } ä æ&æ, \ a'~ \[, æÁ [] ä | Á [^Á ^ Áæ Á•[, æ ^ Á [{] ~ c'1ÁÜÔÁ àÁ ææ
*|ææ: } æ [^ Á |: ^ læ ^ , æ Áæ ^ Á [Á [] ä |æ

ÖÖÔÁÉÖÓ

Úæ: ÅÖÔÈ

ÖÖÔÁÓã

Úæ: ÅÖÔÈ

Ö^*æ••ã*

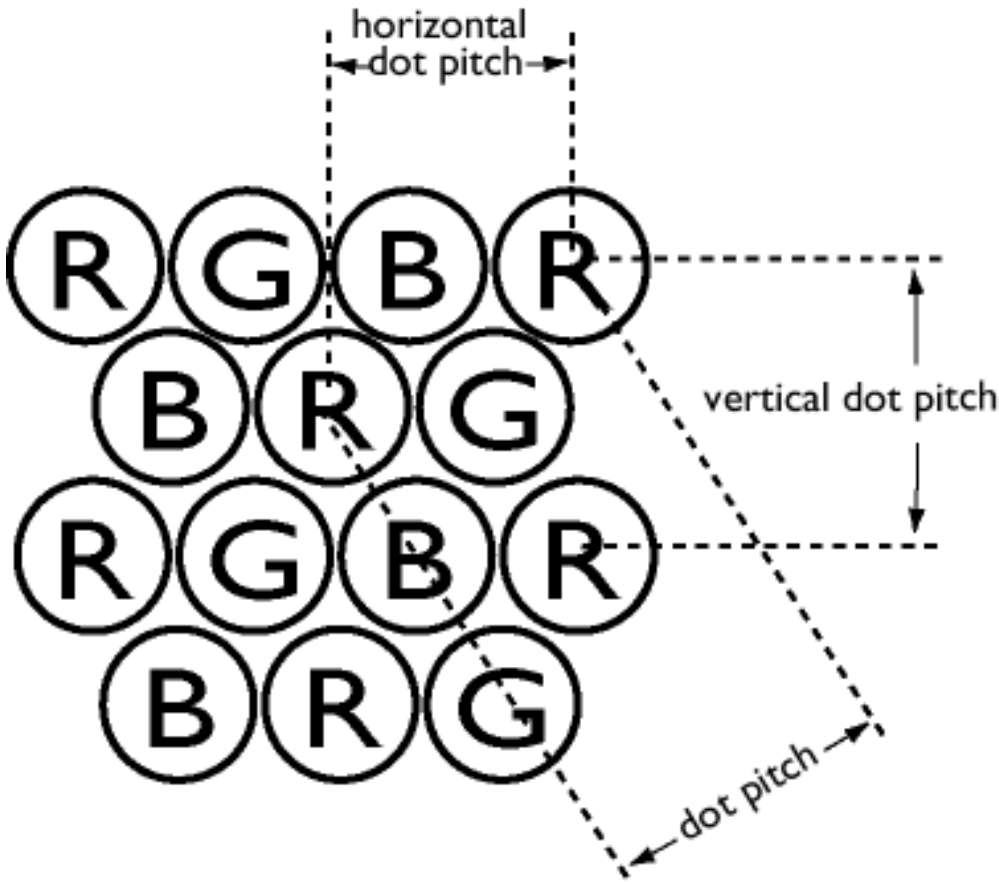
Úi[&ã~|æÁ[:{ æ}^•[, ^, æ æã æ\æ [] æ |æÁ, ã:æ^&@Áã Á ^æ, ^&@&^ &ãã^•\ [] ~ Á
, ÿ & æ æãæ [[& Á] ^&æ) ^* [Á: ^ &ã \ Á Á^ Á { } æb: ^} æã } æ\•: æ&^ Á à|æ ~ Èæ, ^ & æã
[•ã * æãã Á Áæ [{ [& Á] ^&æ) ^b&^, \æ[:{ æ}^•[, ^, ~b & ÈÁ: ^: Áõ: Áÿ} æÁæ ã æ & Á
] | áÁ{ æ} } ^ È^ ^ ^ ~ b & Á { æ} } ^ Á [| Á æ } ^ & } ^ Èõ: ^ Áæ ã æ & Á[:{ æ}^•[, ~b Áã^•\ [] È
pã\ õ: ^ Á [] æ | ^ Á [•ææ æ Á } \ & b Á & } ^* [Á[:{ æ}^•[, ^, æ æã õ:æ [^ Á ^ Á | ~ & æ æ æ
, Áæã { Á [{ ^ } & È

Öã æ&Á } d [| Á] c | , æ æ & ^ | , ^ D

Ö^ | , ^ Á c | , æ æ Áæ [[& Á ã |] | & • | |æ ææ ^ dæ æ à|æ ~ Á^ àæ æ ^ , æ dæ æ Á
:æ ^ , } æ & Á ^ } Á [] d [| Á •æ æ æ Á à|æ ~ Á^ à5, Á |æ Áÿ • \ æ æ } ^ Á [• c] Á [Á • ^ d æ @ & @
~ •æ æ æ Áæ [[& Á ã] ^* [Á: ^ &ã \ Èææãã: [Áææ æ • [, æ æã } \ &æ [: , ææ ^ d [, } æ [, æ
} æ | : ^ ÿ & ^ } æ Á Áæã { Á [{ ^ } & Á ^ à ~ Á ^ , æ dæ æã ^: Á [] æ & [] &æ [] [, } ^ b Á ^ ~ |ææ
[à|æ ~ ÈÁ à & } æ Á • Á } æ [• c] } æ Á ã \ •: [&æ [] æ | 5, Áã { ^ Á @æ • È

Ö [ó æ & Á] æ \ æ à|æ ~ D

pæ } æb: æãã^•ÿ Áæã \ |æ æ Á ã ã: ^ Á, [{ æã } \ææ æ { æ [| ~ Á^ * [Áæ ^* [Á [| | ~ È Á
{ } æb: æã • ó æ \ | Á |æ \ æ { Á ã \ •: æã • ó [: ã: æ | & [Á [] æ |æ È



Ö/ óæ^ÁÔ: •q dā [Á|æ \d

Ô: •q dā [Á Á P: Á^* ææ|æ \æR•q} æ æ Á: ^à [&á |: ^•^jæ æáæ^&@ á á: ^Áæc Á *|ææ: } Ááæ: ^{ á à, [áæ á |: ^ç æ: æ æ

Úææ ^dÁ} Áæ^, æ^Á•Á5, } ã Á&: •q dā [&á Á ^, ãdæ æá æ^É

ÚY Ü3 VÁÚUÔZ VÒSÀUVÜUPÿ

9

Ò^&d[{ æ}^æÁæææ} Áæ) áæá•ÁÚææá^Á|[{ ã} ã, æ æÁ|d[{ æ}^c&}^*[D

Tã á: ^} æ[á[, ^Áæ) áæá^Á^*|æ æ: æ &Á{ ãb ÁæÁ|d[{ æ}^c&}^&@ |: ^: Á [] æ|^É
Uà^& ã Á ç ãb Á, æ) æ}^Áæ) áæá^Á]|æ, æ^Áæ[á•æ ãÁ|[{ Á•æ[, ã}^&@ ã, [ç ã Á
]|: ^: Á jæ: ^Á:, ^á: \ãÉ

ADF! =

P[{| æá æí | |] |], æ æá æí , [ç æ Á : ^ : Á , ^ á ã @ Á æ æ } æ Á | æ á Á - Á ^ æ ~ | ^ { ^ } á æ á á Á ^ • ç * Æ
W • ç æ æ } æ á æ • ^ { æ } ^ Á [: ç { ^ Á | { æ } ç , æ æ á ^ \ d [{ æ } ^ ç & } ^ * [Á { æ í , æ ^ * [Á : ^ : Á
{ | } æ í ^ Á Á • ç æ á à ^ & } æ Á : ^ b ç æ æ [Á ç æ á á Á , æ æ , ^ Æ Ú Ü Æ Ç \ | ^ | æ á æ • ^ { æ } ^ Á [: , [|] ^ Á
| : ç { ^ Á 5 | Á ^ \ d [• ç æ & } ^ & @ Á æ } ^ ç & } ^ & @ Á ^ \ d ^ & } ^ & @ Á æ í : [] ^ Á Á á ^ * ý & á € & Á á Á
| : á æ á [] æ í æ ç æ : Á æ á æ Æ

H7C

Y Á [\ ^ Á J J F Á , ^ á ã @ Á æ } • ç { æ } ^ } • Á ^ } d æ Á | * æ á æ æ } Á V Ô U Æ V Ô U Á Ç : , ^ á : \ Á S [] ^ á ^ í æ b Á
Ú í æ [, } á 5 , Á M ^ • ý , ^ & @ Á • ç [, æ æ [| { Á • : & ^ Á æ á : æ á ^ { æ æ & Á á Á Ú Ü Æ Ç , ý æ : & æ Á
á | æ { æ } } ^ & @ Á 5 | Á ^ \ d ^ & } ^ & @ Á Ç Ö Ç Á P [| { æ Á V Ô U Á • ç æ á : æ á ^ { æ æ & æ Á [] æ , æ Á
: { } æ b : ^ } á Á ^ * ý Á æ Á \ [Á [: ç { ^ Á | { æ } ç æ æ á ^ \ d [{ æ } ^ ç & } ^ * [Á Ç Á [: 5 , } æ á Á Á Ú Ü Á
Ç Á æ Á æ ^ Á á ^ * ý Á [{ æ [, æ ç æ : Á æ á æ Æ

Bcfa mbUdfca]Yb]ck Ub]Y'Y'Y_fca U] bYmWbY

Ô T Ç Ç ^ & d æ æ Á æ } ^ æ Á Ç ç / ^ / ^ } & Æ Z æ ý & } æ Á ^ \ d [{ æ } ^ ç & } ^
Ú í { æ } ç , æ æ Á ^ \ d ^ & } ^ Á æ á æ } ^ ç & } ^ Á [& Ç á : & Á Á í æ b & & @ Á : á : ^ Á ^ \ d ^ & } ^ & @ Á
^ \ d [} æ } ^ & @
Ô T Ú Á Ç ^ & d æ æ Á æ } ^ æ Á • ç { ^ } d Ú á [|] | Á ^ \ d [{ æ } ^ ç & } æ
R • ç Á á á [] | Á : á : ^ Á ^ \ d ^ & } ^ & @ Á à Á ^ \ d [} æ } ^ & @ Á Á í æ Á Á í [á , á \ Á æ ý & Á
^ \ d [{ æ } ^ ç & } ^ & @

ÚUY Ü3 VÁ ÇÁU ÔZ VÒSÀUVÜU ÞÿÁ

:
Ø | æ ^ / Á Ç á [ç æ á D

Ó æ á : [Á : ^ á æ Á { æ æ ^ Á Á ç } • ^ , } [& á à æ ~ Á ^ , [ý æ ^ Á [] æ & } [& á Á : ^ á æ ~ Á \ í æ ~ Á : ^ : Á
^ \ í æ Á Á • ç [] ^ { Á : æ á Æ ^ 5 } æ á á Á , æ [á : æ Á á [ç æ æ Á ç á , ^ Á ^ , [ý æ ^ Á : ^ : Á ^ \ d [} Á
| : ^ á æ ~ æ & Á : ^ : Á æ á Á á á Á \ í æ ~ Á í æ Á á [ç æ á Á à æ ~ Á Ç à Á á [ç æ á Á [ç Á : ^] æ \ Á
[á æ ~ Á Á : ^] | ç { Æ } [, [á , æ ^ Á á , æ æ á { Á \ í æ ~ Á Á : • ç ç á [& á Á à æ 5 , Á æ á ^ } á Æ
T á [ç æ á Á à æ ~ Á • ç : & ^ * 5] ^ Á æ , æ æ ^ Á Á | * í æ æ @ Á í æ æ } ^ { Á ç / ^ b ^ { Á ^ d [, } á æ
Ç W Ç Á | | * í æ [, æ á Á V Ú Á Ç Á ç ^ & @ Á Á • ç æ } ^ Á [^ Á ^ Á æ á : [Á & á ç ^ Á | æ • 5 á Á
•] á : æ & & @ Á [Á : æ ~ Á : ^ á Á [] æ í ^ { Æ ^ , [ý b & Á æ á & á Á æ ý æ & } ^ Á 5 ^ Á ý , ^ Æ
: æ ~ í : ^ } æ á • ç [& á æ : ^ } æ Á ç ^ Á á Ú | : á ^ { Á } Á [] æ á } æ Á ^ á ç á [, æ Á , á \ • : æ & Á
& • ç ç á [Á á , æ æ á Ç : à Á à æ 5 , Á æ á ^ } á Æ í æ ç [Á æ á á [ç æ á Á á æ Á á Á
: { } æ b : æ Á í æ Á Á á \ á { Æ

ÚUY Ü3 VÁPŌÁUÔZ VÒSÀUVÜUPÿ

<

P^!c ÁP^!&D

R^a}[•d æ& •q dā [&ā) æ, æ) æ) æ& ^ Áã^\ æP^ā | &æP^!c æFì í ï Èì JI DÁF@!c ÁP: DÁ
[å][, ãææ)å)^{ ^ Á&^\|, æP^!c }å È

È

P[!ã[] æP^!c [Á ã&@U|æ \ æP^!c : ā { æD

Úæ: ÁÖ[Á ã&@E

P[!ã[] æP^!c &æ } ā * Á^~ ^ } & ÁÖ: •q dā [Á[: ā { æP^!c : ^ à ā * ~ D

Ô: •q dā [Áæ) æ^, æ) æ) •cÁ5, } ā Á&: •q dā [&ā Áā ā, ÁÁ ^!æ æ) æ) •cÁ ÁP: È) •cÁ Á&: àæ
[ā ã) à:æ ^ Á ^, ā dæ) æ) æ) \ | æ) ā Á Áæ à ^ Á ^ } å: ā Á) á Á^, ^ bā [Á | æ ^ bā) Á ã \ : æ) •cÁ
& •q dā [Á[: ā { æP^!c : ^ à ā * ~ È) { Á ã \ : æ) •cÁ[: å: ā | & [Á)] È) ã \ : æP^!c : å: ā | & [Á) à Á
, ã \ : æ&: •q dā [Á) å, ā æ) æ) È

ÚUY Ü3 VÁPŌÁUÔZ VÒSÀUVÜUPÿ

=

QŌÁP

-B: 'Z]Y'fNV]ŌE']bZ:fa UWmbnK'

Zàā! ^ Á) { | { æ& b ^ Á) ŌÁ) æ) ā | æ & Á) { | { æ& Á) Á) \ | ^ q ^ { Á) | { æ& È) } \ & b Á) • cæ& b ^ Á

][àà\ab Á { | { æb Á^Á àã | ~ Á Ð Ò Ë ^ \ | : ^ • ç b & Á Á [c { Á | : ^ Á] ^ | æb & @ Á • ç æ ð ^ & @ Á
Ú : ^ \ y æ [, ^ Á { | { æb Á æ ã ^ , æ ^ Á Á àã | æ & @ Ð Ò Á æ ã | æ Á { æ ^ Á æ æ ð ^ Á Ð Ò Á | æ Á
| ^ b • d æ ð ^ Á æ , ^ Á àã | 5 , Á | æ Á \ æ æb Á àã | 5 , Á | 5 à y , ^ & @ Á æ [} ã æ & È

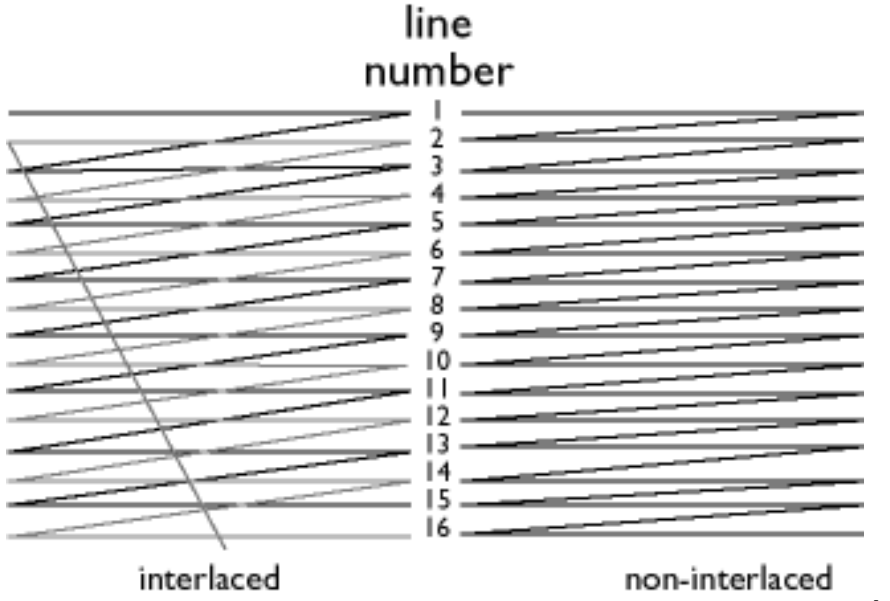
Q c' | æ ^ à Ð [} È c' | æ ^ à Á Z Á | : ^] [c { Ð ^ : Á | : ^] [c D

N'dfnYd`chYa Á

T ^ d á æ Á ^ , ã d æ æ ã | à æ ~ Á æ \ | æ ã Á [| ^ * æ & æ Á æ | : ^ b & á Á d { ã } æ \ | d [} 5 , Á æ ã | , Á [Á
, • : ^ • d æ & @ Á æ & @ Á æ : ^ • ç & @ Á æ c] } ã Á • : ^ • d æ & @ Á æ] æ : ^ • ç & @ Á Á ^ : ~ | æ ã Á ^ y } Á à æ Á
• \ y æ á Á á Á Á , 5 & @ Á | : ^] | æ æ ^ & @ Á [à | à æ 5 , Á æ à Á 5 | Ð Á Á | : ^] [c { Á & • ç d æ [Á æ } [, æ Á à Á
] 5 | Ð Á Á P : Á : } æ : æ & • ç d æ [Á à æ ~ Á Á P : È

6 Yn'dfnYd`chi Á

T ^ d á æ Á ^ , ã d æ æ ã | à æ ~ Á æ \ | æ ã Á [| ^ * æ & æ Á æ | : ^ b & á Á d { ã } æ \ | d [} 5 , Á [Á [| ^ b ^ & @ Á
| ã æ & @ Á à æ ~ È æ Á Á Á æ \ | æ ã Á ^ , ã d æ ^ Á • ç æ y Á à æ Á Á æ á { Á | : ^ à á * ~ È æ \ | æ ã Á : Á
| : ^] [c Á & • ç d æ [Á æ } [, æ Á à Á 5 | Ð Á Á P : Á : } æ : æ & • ç d æ [Á à æ ~ Á Á P : È Y Á æ á Á
| : á : ã | & [æ á ^ à Á ^ : Á | : ^] [c Á • ç æ á : ã Á æ ^ & æ ^ Á á Á ^ : Á | : ^] [c È ^ * ^ ^ | , æ ã Á ^ à 5 , Á
à ^ : Á | : ^] [c Á • ç æ á : ã Á [• : ç , } ^ È



Á
ÚUY Ü3 VÁ ÇÁJUÔZ VÒSÁUVÜUÞÿ

A

T[ã.Á~^&@Q[!æD

Ù{ ~* ã ä \ | æ ã Á [, • ç ð & Á æ \ ~ ç \ Á ç \ - \ ^ } & ã , 5 & @ ä æ j æ ç ð & & @ ä Á d \ ç | Á ã ä , ^ & @

Y Á [] ã | : ^ Á [, • ç ð Á } Á ç \ - \ ^ } & ã [{ ä å : ^ Á d \ ç | Á æ \ ã | æ ç | { æ ð Á ä ^ ð Á Ç [! æ Á , ä | Á ç ð ^ Á ä å : ^ Á d \ ç | Á æ \ ã | æ ç ä , Á d \ ç | Á æ d ^ Á Ç [! æ Á ä & @ | æ ã | Á : ^ ç æ ä Á Á [• ç Á ç ä ç & @ : [| 5 , Á æ \ | æ ã | Á æ ç ^ } æ ä ^ Á ç å : ä ð Á ä [& } ^ Á Á æ Á : | • ç Á [: ä : ä | & [& Á { [] ã | æ Á : * | ä ~ Á æ Ä ^ Á ^ * } æ Ä ä ^ ð ^ Á ä * | ^ Á ä Á { ä } æ Ä ä , ä | ^ Á ç ä ä Á | ä ä Á ç ^ Á : | ^ ä \ , æ Á [| Á ä ^ ð Ä [! æ Á ä & @ | æ ã | æ ^ Á ä & : • ç ç ä [& Ä ä & @ | æ ã | : ä { ^ * [Ä [^ Á à ^ Á ç [ä : [] æ [] : ^ Á ä [, ä ä] æ [ä 5 | Á & : • ç ç ä [& Ä [] ã | : ^ Á Á \ \ & ð Á Ç ç • & æ Á Ç ~ | ç ^ } & Ä \ ç | ^ Á : æ ç Á Á : | \ \ ä Á æ | ^ • ä & : • ç ç ä [& Ä ä & @ | æ ã | [* Á & æ æ ä | \ æ ^ , æ Á - \ ç [| ^ Á | : ^ Á ä \ ç | ^ & @ ä æ @ ä ä [È

T Ú Ü

Ú æ : Á [| { ^ Á | { ä } ä , æ ä | \ d [{ æ } ^ ç & } ^ * [È

T ~ | ç ^ } & Á [] ã | Á Ç [] ã | Á ~ | ç ^ } & D

Ú æ : Á [] ã | Á Ç ç • & æ È

ÚUY Ü3 VÁ ÇÁJUÔZ VÒSÀUVÜUPÿ

B

P [] Ä ç | æ ^ ä Á Ç : Á | : ^] [ç D

Ú æ : Á Ç ç | æ ^ ä ð [] Ä ç | æ ^ ä È

ÚUY Ü3 VÁ ÇÁJUÔZ VÒSÀUVÜUPÿÄ

Úā Ë̄ • @ } ÁŌā d | q̄ } ÁZ } ā | • : aē } ā Á [ā̄ • : \ | , aē D

Úæ: ÁŌ^ [{ ^ d ā ā d | q̄ } È

Úā^ | Á ū ā • ^ | D

Ú | 5 o Á á Á } aē | ^ Á | { ^ } c' È Á | { ^ } o Á à : aē ~ È ā aē } ā | • : ^ Á | { ^ } o Á à : aē ~ Á aē [^ Á ^ Á ^ , a d aē ^ Á } aē \ | aē } ā È Q Á } ā | • : aē • o * [Á ā | | È { Á } • : aē • o [: a : ā | & [Á [] aē | aē ū : { aē Á ā • ^ | aē [\ | ^ | |] } ^ Á • o Á ā | | & ā Á | aē \ ā | ^ | d [] ~ Á aē \ | aē } ā È ā ā | | } ā & } ā Á ā | | & ā Á | aē \ ā | { ā [† | ^ Á Ç ā | | & ā Á aē ^ È Á * [Á ^ Á [, [ā ~ Á [] } aē | Á Á ~ Á | aē \ Á | ^ | d [] ~ È [\ | ^ , aē & Á ā aē aē È { [^ Á ^ \ aē , aē Á ā \ Á [: a : ā | & [È [{ ā [È ^ Á | aē \ aē * [Á { ā [† | ^ Á • o Á aē È

Úā^ | Á ^ ~ ^ } & Á Ō : • d q̄ [Á ā • ^ | aē

Šā : à aē ā • ^ | aē aē [^ Á ^ Á ^ , a d [] aē Á ā aē Á ā * ^ Á ā } ^ Á ^ \ } ā È

Úā^ | Á aē Á Ō : • d q̄ [Á ā • ^ | aē

Úæ: Á ā^ | Á ^ ~ ^ } &

Ú | ~ * È ā ā È ū | aē

Úæ: Á Ō Ō È Úæ: Á [: a : aē Á ū Ō È

ÚÚY Ü3 VÁŌÁJUŌZ VÒSÁŪVÜUËÿ

F

Üæ d |

Uà • : aē Á aē \ | aē } ā È [Á d | ^ * [Á [^ Á [d : ^ Á ā : \ aē \ | d [] } , aē

Ü^ 7^ • @Áæ^ ÁÜ: • q qã [Á á , ã : æ ãD

Úæ: Á^ | cæÁ &æ } ã * Á^ ~ ^ } & È

Ü^ • [| ~ ç } ÁÜ : : á : ã | & [D

Šæ: àæá ã • ^ | ãææ [^ Á [• cæ Á ^ , ã dæ æ ã \ | æ ã ÜÜ : : á : ã | & [Á \ | ^ | æ ã Áæ [Á [& ^ } Á
|æ: à Á ã • ^ | ã : : Áæ : à Á ã æ [: ã { ^ È

Úæ: Á5, } ã Á ã ^ [Á | æ @Áæá ç | È

Ü [cæç } Á ^ } & ç } ÁÜ ~ } \ & ç á : / ç D

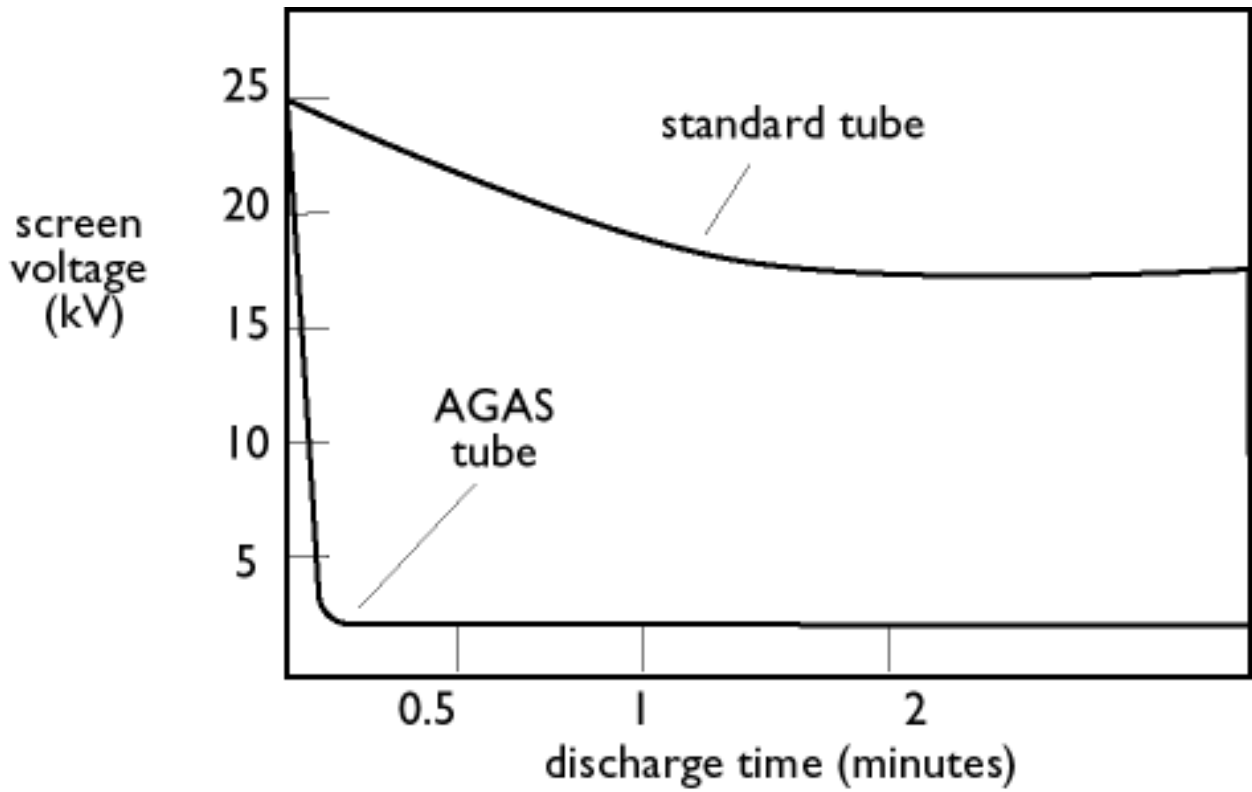
Ø } \ & ç [: , æ ç & Á ^ d [, } ã [{ Á ^ ~ | | , æ Á à | æ ç & Á • cæ ã } ã Á Á [: ã { ã È

Y ^ , ã dæ ^ Á à | æ Á | ^ * } ã Á : ^ & @ | ^ } ã Á [á Á] ÿ , ^ { Á [| æ æ } ^ c & } ^ * [Á æ { æ | æ \ | æ Á
{ [] ã | æ [• cæ ã Á æ : ^ Á • cæ ã } ^ È

ÚUY Ü3 VÁ ÇÁU ÔZ VÒSÀUVÜU Þÿ

G

Ü&^ ^ } Á [æç * • ÁÜ [, ÿ \ ã \ | æ [, ^ D



Á

Ú[, ý\ ãæ ç•æ& }^Á

Y Á ^} ã ~ Á { àæá[, æ ãá ã:\æ ã^d[] , ^{ ã\iaæ Á [] ã\iaæ ã^ Á ã Á^d^&} ã Á & æ ã Á] ã & ã^ Á^d^&} ã Á , ã : & @ ã Á [* Á : ^ ã * æ & • ç & \ ã ~ : ~ ÉÚ [\ ^ ã Á] : ^ ã • ç & } ^ Á • ç Á [\ ^ ã Á : ^ , [á : & Á æ [] ^ Á ã \ iaæ Á ç à á ŷ c Á : \ iaæ Á { ã • & [] Á à ^ : [\ ^ á } ã Á : ^ á \ iaæ ^ { Á ç \ ^ á } [, æ : æ ã ~ } \ Á æ [à á * æ Á [{ æ : ^ } ã á ã Á : ~ Á æ \ iaæ ã È

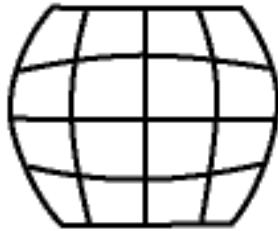
Ú[, ý\ ãæ ç [ààæ \ , æ ãæ ç • ç & } ^ Á Ç Ò Ò Á Ç Ò ç Ò | æ ^ Ë Ç ç Ò Ç æ Ò

Ç Ò Ç Á • ç Á ç • ç æ Á : ^ { ã } \ ã æ [] æ ã æ [, ã : & @ ã Á \ iaæ ~ Á Á [] & • ã Á æ ^ | æ ã Á , ã [, ^ * [Ë : æ ã } æ Á : ^ : Á [:] ã : æ ã ã Á , æ ã á à á æ * [Ë [: { ^ , æ & Á à æ ^ Á : 5 á ^ Á , æ ã Á [à á æ & @ æ \ iaæ ã Ë Á ^ Á [à æ ã ã ŷ ç [ã æ ç • ç & } ^ & @ [\ ^ ã Á Á • ç] ^ * } [, æ ^ Á { æ { æ & • ç æ ã : ^ , [á : & { Ë

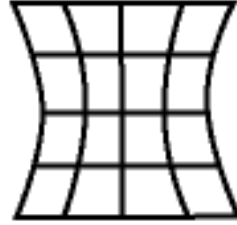
Ú[, ý\ ãæ ç ^ \ ^ • ç ãæ ç • ç & } æ Ç Ò Ç Á Ç ç Ç Ò ^ \ & ç } Ë Ç ç Ò Ç æ Ò

Ç Ò Ç Á • ç á } { Á Á æ \ ç & } ã ç : ^ & @ à ^ & } ã Á [\ ^ Á ç ç ^ \ ^ • ç ^ & @ ã ç • ç & } ^ & @ Ë Ç Ò ç [, ã] Á ã [, æ • ç [, Á ç \ ç | Á ŷ [] Á Á : ^ : [] & ^ • ç & @ æ \ iaæ , Á ã \ d^ & } ^ & @ Á ç \ ^ á ç ç { ã Á à á æ ã Á : ^ : Á : ^ [\] æ { [, ^ Á : æ ã ã ã ç \ ^ \ ^ } & ç ^ Á æ [, ã : & @ ã \ iaæ ~ Á Y ŷ ç & [ã æ ç • ç & } ^ Á æ ^ , } ã } ^ Á Á : ^ : Á [ç á ^ } & Á ç • ç Á : ^ , [á : & Á Á à á ã Á • ç \ ç | Á ã [, æ • ç [, ^ È

Ú : ^ Á [\ ^ ã Á Ç Ò Ç Á æ ^ } ã Á , æ ã á à á æ * [Á \ á \ [, æ ^ Á • ç Á [\ ý Á Ë Á Á æ ^ } ã Á , æ ã á] æ æ & * [Á ^ \ ^ • ç [Á \ iaæ 5 , Á ^ : Á [\ ^ ã Á Á } ã ç ã Á Ë Á ÉÚ [\ ^ ã Á Ç Ò Ç Á æ ã • & ^ Á ã } Á [á • ç [, Á : ^ , æ Á æ ã } ^ { ã ç Á [:] ã : æ ã } [Á , æ ã á à á æ * [Ë æ ^ { Á] ç æ ç Á [• ç [Á à æ ~ Á [: [• ç Á Á * 5 ^ Á ã Á [* [: [] ^ Ë \ iaæ Á ç ã • ç , ^ Á & ^ • & ^ } ã Á , ^ • ç & æ & [Á á] [] ^ Á æ Á ^ d : ^ { æ Á : æ ã ã Á [• ç] ^ & @ Á ç ç á | Á [à 5 , & ^ • & & @



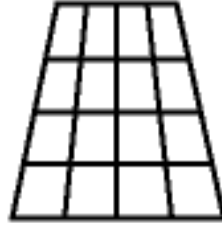
or



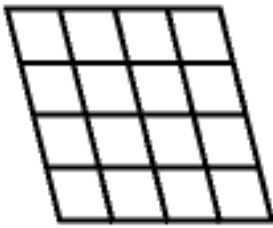
pincushion distortion



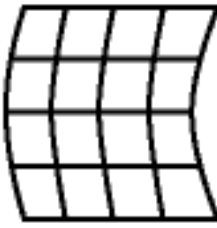
or



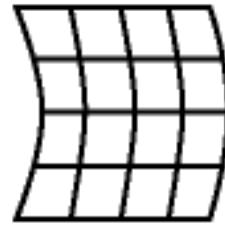
trapezoid distortion



parallelogram distortion



balanced pincushion distortion



Á

ÚUÕÄÛ } &@ } ã æ } Á; Ñ!^ ^ ÁÛ } &@ } ã æ } á } ^ { D

Ú!æ ãÿ, [Á: ãæ & Á [] æ !Á [[[[, ^ Á [d: ^ à ~ b Á ã & ã Á [á: æ, Á ^ * } æÿ K [] ~ | • ^ Á ^ } &@ [] ã æ ã Á [] æ } [, ^ Á [] ~ | • ^ Á ^ } &@ [] ã æ ã Á [] : æ { ^ Á ^ * } æÿ Á [[[^ & ^ !, [] ^ * [Á ^ * } æÿ Á [[[^ Á ã [] ^ * [Á : æ Á • * } æÿ Á [[[^ Á ã à ã \ a * [ËÛ * } æÿ Á Á Õ Á Á !: ^ \ æ ^ , æ ^ Á [Á [] æ ! æ æ [{ [& Á ã) ^ Á Á: ^ & @ { ^ q á K

FEÛ } &@ } ã æ ã Á ^ á: ã [] æ Á ^ * } æÿ Á ^ } &@ [] ã æ ã Á [] : æ { ^ Á ã } [, ^ Á !: ^ • ^ æ ^ Á Á • [à]

GEÛ } &@ [] ã æ ã Á ^ • [[[] æ Á [] ~ | • ^ Á ^ } &@ [] ã æ ã Á [] : æ { ^ Á ã } [, ^ Á Á { ã •: æ ^ Á Á ã ^ } Á & * Á [] ~ | • 5, È

HEÛUÕKQ] ~ | • ^ Á ^ } &@ [] ã æ ã Á [] : æ { ^ Á ã } [, ^ Á æ ^ { Á æ c } } ã Áÿ [] ^ Á Á ^ * } æÿ { Á [[[^ Á : ã [] ^ * [È

ÚUY Ü3 VÁPÇÁUÔZ VÒSÁUVÜUPÝ

VÓU

Úæ: Á[i{ ^Á i{ { a} a, æ æÁ^ \ d[{ æ} ^c & } ^* [È

VāÁ } &ā } ÁQ } | &æÁ i: ^ & @ y D

Úæ: Á[caā } Á } &ā } È

Via^ : [ãÁã d iā } ÁZ } a | • : ca& } a Á a^ : [, ^ D

Úæ: ÁO^ [{ ^ d æ aã d iā } È

VVŠÁ a } æÁU^ * } æÁVŠD

U^ * } æÁVŠÁV | æ • a d iā æ • a d iā * æD • cæ Á \ i ^ | } a Á [: a { ~ Á ^ * } æ Á & ^ [, ^ * [Á [Á
• c i [, æ æÁ [[i 5 , Á æ \ i æ a ÁU : ^ Á c i [, æ a ÁVŠÁ ^ * } æ Á [[i ^ Á & ^ i [] ^ * [Á a [] ^ * [ÁÁ
} a à a \ a * [Á [* Á ^ Á \ [Á y & [] ^ Á à Á ^ y & [] ^ Á à Á Á [* Á ^ Á : ^] ^ y a } ^ Á i : ^ : Á ^ * } æ Á
æ \ i æ [& Á [] a i Á ^ Á c i [, æ a { ÁVŠÁ [^ Á æ { Á ^ , a d æ Á æ ^ ^ b Á | Á [[i ^ ÁU æ a æ a ^ Á
 , æ ^ [Á a Á a Á Ö Ö Ö Ö Ö Ö Ö Ö Ö Ö Ö Á] æ c Á Á [: a { ^ ÁVŠÈ

ÚUY Ü3 VÁPŒÁUÔZ VÒSÀUVÜUPÿ

|

WÙÓÁ } a ^ i • æ } æÁ æ a d æ a : ^ i ^ * [, æ

Qc | a ^ } d ^ Á y & ^ Á | æÁ i : a : ^ Á ^ i ^ - i ^ b ^ & @ ÁWÙÓÁ æ d { æ & } a Á [: [] : } æ Á æ [à Á ^ • c { ~ Á
Cæ a Á a Á] i * i æ [, æ a Á c i ^ b & ^ Á : ^ i [\ [Á æ { æÁ æ a d æ a ^ { æ æ ^ Á i : ^ : Á [a y & æ ^ Á
~ i : a : ^ } æÁWÙÓÁ a [• c] } æÁ [d : ^ à ^ Á æ [à Á ^ : Á a : æ y Á c i , ^ } & Á ^ d [, } a æ

- WÙÓÁ a Á ^ { æ æ Á a b & æÁ à ~ a [, ^ Á Á \ Á a æ • cæ [, æ æÁ i : a : ^ Á ^ i ^ - i ^ b ^ & @ ÁWÙÓÁ
^ | a a ~ b Á 5 , } a Á [] a & } [Á \ [] | a [, æ ^ * [Á • cæ æ æÁ i : ^ i , æ ÁWÙÓÁ i : ^ Á
a • cæ [, æ a Á [, ^ & Á i : a : ^ Á ^ i ^ - i ^ b ^ & @ Á
- WÙÓÁ | a a ~ b Á a \ Á a a æ æ ÁWÙÓÁ [{] ^ c i ^ ÁUÁ Á , ^ \ | Á ^ i a æ æ [] ^ Á [Á

•]5] |ae: ÁÁà) Á\æ\ ÈÁ, [{ ae | |ae áOUT Á à·y* b & { á, \ | Á ^·: \ Á
 { [á { ÈÁ) ^* [Á | |c Á) @e & á Á ae | Á | |c Á \ ae ^ | Á à Á ae | : ^ \ yae Á ae ^ | ae á [D | ae Á
 b ^· ca ae Á à & á Á [ae ae á Á | ae Á á & á | : á : ^ Á ^ | ^ | ^ b ^ & @ Á [{] ^ c | 5, Á
 { ^ | ae ^ á ae ^ & @ : á \ Á U Ó È Á [{] ^ c | ^ { Á [^ Á | ae , ae Á à) [& ^ } á Á [Á G Á
 ^ | : á : ^ È
 • WUÓÁ [: , ae Á ae | : ^ y & ae á Á ae | | & Á È Á á Á : ^ à ae ^ y & ae Á [{] ^ c | ae Á Á | ^ Á [ae ae
 ^ | : á : ^ } ae Á ^ | ^ | ^ b ^ * [È Á á Á ae Á [d : ^ à ^ Á á e · ae , ^ , ae ae | : ^ Á á y & ae á Á
 ^ | : á : ^ } ae Á

Si5d [Á 5, á & È Á U Ó Á ae á } ae Á : á á b : ^ Á | | à | ^ { ^ Á | | ^ | ae ^ Á ae [Á U | ^ È ae á È | ae Á C y & Á 5 á | Á
 • á Á ^ à ^ Á á Á ae Á D | ae : ^ & ^ , á c Á U | ^ È ae á È | ae Á

WUÓÁ @ à Á S [} & } dæ | Á U Ó D

R·c Á Á [} & } dæ | Á d | ^ Á { [| ä ae [á y & ^ } á Á [á ae , ^ & @ | : á : ^ Á [Á ae á d ae Á U Ó È Á

S [} & } dæ | ^ Á Á | & [, ^ { Á | ^ { ^ } c { Á Á & @ | c | : ^ Á | ^ * È ae á È | ae Á U Ó È Á ae ^· } \ ^ Á
] [\ ae ae [Á] [, ^ Á [} & } dæ | È S [} & } dæ | ^ Á y Á | | : & ^ } á Á [á y & ^ Á [Á U Ó Á ae : & Á Á
] ^ ·] ^ c , ^ Á ^ d [, } á ae á & Á | : ^ Á { Á ^ d : ^ { ae Á | : ^ Á ae { Á [: & á Á ae { Á d] } á Á
 : y [] [& Á

S [} & } dæ | ^ Á { [| ä ae Á | : ^· ae á Á Á 5 } [| | á ^ & @ & @ ae c | ^· c \ Á [y & ^ Á U Ó È Á } \ c Á
] [á y & ^ } ae Á | ^ | ae ^ Á Á ae [Á | |c È S ae á Á [} & } dæ | Á | : ^ c ae : ae á á | Á [b á ^ } & ^ & @ ^ * } ae 5, Á
 : Á [: & ^ * 5] ^ & @ | | c , Á ae á ^ Á [á ae ae ^ Á ae ^ b á Á Á [} & } dæ | ae È & @ | c | ae { [| ä ae Á
 y & ^ } á Á á | Á [} & } dæ | 5, È Á

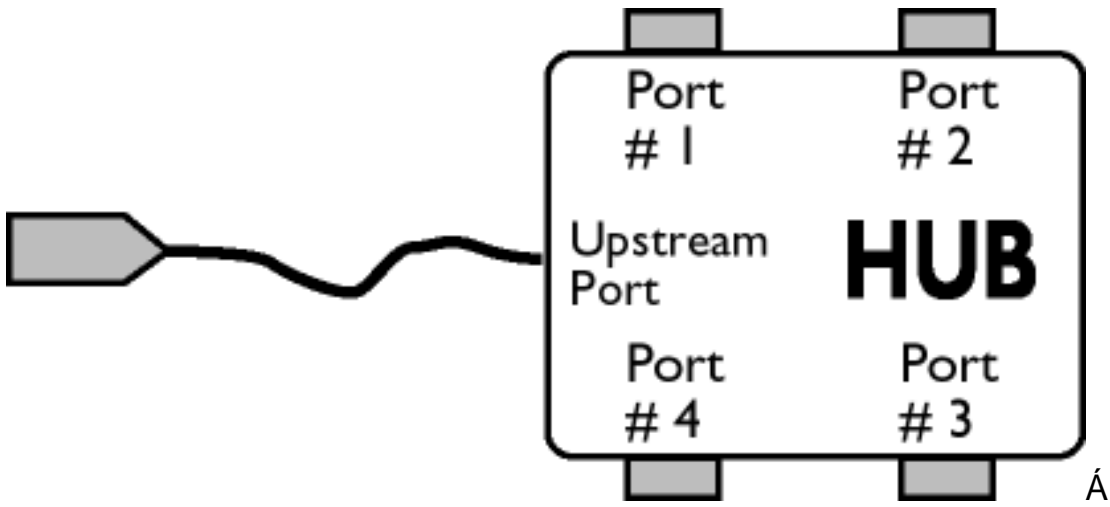
Ú | |c Á | ^· d ^ ae ^ Á [} & } dæ | ae y & ^ Á [} & } dæ | Á Á á | ^ \ ^ Á [{] ^ c | ae á ae á | : ^· c * [Á Q · ca È Á
 S ae á Á [| 5 á Á } ^ & @ | | c , Á á [, }· d ^ ae ^ Á [} & } dæ | ae | : , ae Á ae [y & ^ } á Á [Á] ^ * [Á
 \ | } & } dæ | ae á Á [, [] ^ * [Á | : á : ^ } ae Á U Ó È S [} & } dæ | ^ Á [* Á ^ | ^ , ae È Á [y & ae Á á y & ae È Á
] [|c Á | , }· d ^ ae ^ Á [á & ^ } á Á [* Á [· ca & ae Á ae ae á Á [Á | : á : ^ È S ae á Á | |c Á
 ^ á [, }· d ^ ae ^ Á [^ Á ^ Á á , ae ae } á Á c , [, ae ^ Á [] - á | | , ae ^ Á ae ^ y ^ b á à Á á á b á : ^ à | & Á
 S [} & } dæ | Á [| b Á | |c Á Á á á b á : ^ à | & Á á Á ^ } ae á ae á Á ^ y Á : ^ à | & Á È Á

S [} & } dæ | Á \ yae á á Á Á , 5 & @ : & Á S [} d [| ^ Á [} & } dæ | ae P ^ à Á [} d [| | ^ Á | ae Á d | } á Á
 \ | } & } dæ | ae P ^ à Á ^ ^ ae | È Á d | } á Á · c | | , ae ^ { Á | : ^ Á | [d \ 5 Á | : ^ y & } á á { Á [{ á á : ^ Á
] [|c { Á }· d ^ ae ^ Á [|c ae á Á [, }· d ^ ae ^ Á U · ae á Á 5 , } á Á · } ae á Á | : d , ^ Á | ae ^· c Á | ae Á
 · ^ * } ae á ae á · ^ } á Á ^ { ^ È S [} d [| ^ Á [· ca & ae Á b · d 5, Á c | ^ b ^ Á ae Á [| ä á Á [{ ^ } á ae b Á
 á | Á á Á [{] ^ c | ae á ae á | : ^· c * [Á Q · ca È Á : & ^ * 5] ^ Á ae · Á [} & } dæ | ae | ae Á [{ ^ } á Á c | ^ b & Á
] [: , ae á Á [{] ^ c | , ae ae á | : ^· c { ^ Á ae [] - á | ae b Á c | | , ae á Á ^ * [Á | | c , È Á

W: á : ^ } á Á

R·c Á Á à) [· d ae | * & } ae á à Á ^ & } ae á d | ae ^ ae á b Á ae Á } \ & b È S [] \ | ^ d ^ Á } ae ^ } á Á
 [] á ^ , ae ^ b á à) [· d ae á ^ Á Á á Á [] c \ c È Á ae | : á { á Á ae á · ^ { Á | { á Á ^ | : ae : ^ } á Á [^ Á
 · á Á à) [· á Á [Á b á ^ } & ^ * [Á | ^ { ^ } c Á] | : d , ^ * [È ae á ^ * [Á ae Á ae | : ^ \ yae Á | : á : ^ } á Á
] ae á ae & È Á ae | : á { á Á ^ · ^ { Á | { á Á } Á [^ Á á Á à) [· á Á Á á | ^ Á | ^ { ^ } c Á] | : d , ^ & @
 | ^ ae á b & @ | | ^ [] Á } \ & b È ae á & @ ae Á ae | : ^ \ yae Á \ yae Á c | ^ b ^ Á M á ^ · ae ^ b á ae á d ae á
 Ú : ^ | ^ * [, ^ b U Ó È Á ae | : á { á Á · : & ^ Á ^ · ^ { Á | { á Á | : á : ^ } á Á [^ Á á Á à) [· á Á [Á

0â)[•dã!î:~ÿ&[]^bã[ÁUÓË]æ!î:~ÿãÁOEY{[ã^{\~ÈM:ã:~}ãã[*Á^Áã^&}^ÈÁ
^|\d^&}^Èã!^•[,æ)^ã[*æ]}^È



Ö[,]•d^æ Á

R•ó[Áã!~}^|\Á!î:~ÿ,~Áæ^&@ãÁ[{}~ç!æã æã!î:~•ç*[Á~àÁÁã!~}\~ÁãÁ[{}~ç!æ
{æã!î:~•ç*[ÈÚ[!óÁ[,]•d^æ"Á•ó[Á[!ó]æ[]&}dæ!î:~Áõ!^Á•ó|\d^&}ãÁæãã!ãÁ
|\{ }~ç!æã æã!î:~•ç*[Áõ!^Á^}^|\bÁd{ãÁæ^&@Áã!~}\~ÁãÁ[]&}dæ!æÚ[!óÁ
"ã[,]•d^æ"Áãã!æÁd{ãÁæ^&@}•d^æ"È

Wj•d^æ Á

R•ó[Áã!~}^|\Á!î:~ÿ,~Áæ^&@[Á[{}~ç!æã æã!î:~•ç*[Áç•çÈÚ[!ó]•d^æ"Á•ó[Á^}Á
][!ó]æ!î:ã:~}ãÁõ!^Á•ó|\d^&}ãÁæãã!ãÁ:~Á[{}~ç!æã æã!î:~•ç*[Áõ!^Á^}^|\bÁ
•d{ãÁæ^&@Áã!~}\~ÁãÁ[]&}dæ!æÚ[!óÁ]•d^æ"Áãã!æÁd{ãÁæ^&@ÿ}&Á
,Áã!~}\~Á[,]•d^æ"È

WÚÙÁZæã&Áææ^b^D

T[]ã!ÁÁ~}\&ÁWÚÙÁ[^\!æ[, æÁÁ!æ&@Áõ!^&@^•c]~bÁ5 }^Áæã&ãÁÁ&ã
:æã&^È

ÜUY Ü3 VÁÇÁJUÔZ VÒSÀUVÜUPÿ

J

X^'c&A[o' a&@U|æ \æ' q }|, æD

Úæ: ÄÜ| o' a&@E

X^'c&A&æ } q * Á^ ^ ~ ^ } & ÄÖ: •q dā [Á q }|, æ' !: ^ à a * ~ D

Y ^ |æ [} æ' Á: Á&: àæ' 5| Á ^ , a daæ ^ &@æ' \ |æ } a' Á Áã * ~ Áæ à^ b^ \ } à^ Á Á^ àa Á Á |: ^] || c { Ä Y Á^ àa Á^: Á |: ^] || c &: •q dā [Á q }|, æ' !: ^ à a * ~ Á • Á&: à Á à:æ 5, Ä ^ y ^ &@ Á à:æ 5, DÁ , ^ , a daæ ^ &@æ' \ |æ } a' Á Áæ à^ b^ \ } à: a' Ä5, } a' Áæ ^ , æ æ' • Á&: •q dā [&ã Á à , a æ æ' E

X^'c&A ^ } & Á ^ | • ^ • ÄÖ] ^ | • ^ Á ^ } &@ } ã æ&Á q }|, ^D

Ôã * Á] ^ | • 5, Á | • q \ q ^ &@Ä d' Á \ | ^ |æ [& c \ Á [, ^ * [Á à:æ ~ È

XÖUCE

Ü | 5 o' á Á Xã ^ | ÄÜ & c [} æ' ÄÜ æ' àæ à • ÄÖ • [&ææ } "Ä [] • [| & { Á | | à ~ & } c, Á c [|: [] ^ Á Á ^ Á ~ c [|: ^] æ' Ä d: ^ { æ æ' æ' àæ à 5, Á |: ^ { ^ • y , ^ &@æ' æ c Á |æ& } ^ Á [] æ' | ^ ÄXÖUCE Á ^ * |ææ' | | Á |: ^ Á] | | , æ: æ ã Á | | { ÄÜ } ^ | Ä Ö Ö Ä |æ ÄÖ c } à^ à Ä Ö Ö Ä æ: Äã ^ | Á |æ @ • Áææ c' • D Á & • q dā [&ã á , a æ æ' Ä P: Ä q ā æã ~ b & b' a [cæ } a' Á |: , ææ & b' æ { } a b: ^ } a' Á : { & ^ } æ' : | [\ ^ Á] ^ |æ |æ' d ^ ~ È

Xã ^ | Á |æ @ • Áææ c' • ÄÖ æ c Á |æ& } ^ D

Úæ: ÄÜ| o' Áæ^ È

Xã ^ | Á |æ @ • Áææ c' • ÄÖ æ c Á |æ& } ^ D

Sææ' ^] [• æ [] æ' Á ^ ^ |æ | Á |æã æ' à Á } æ 5, Á |æ Á æ ã Á |æã æ' c |æ ^ , a daæ æ' • o' æ' \ |æ } a' Ä á | | | & • [| Á |æ ~ b' Á æ ã Á |æã æ' |: ^ c æ: æ' { | | æ b' Á Á [• æã æ' , ^ Á Á \ [{] ^ c |ææ' } æ' ã ^ | Ä c | ^ Á [^ Á ^ Á ^ , a daæ ^ Á |: ^: Á [] æ' | ÄÖ æ c Á Á * [a] ^ Á Á Á

, a|[{ aca) aa)aa a\ \^ | a & { a | { a a [A ^ , a d a) ^ * [A a a e ~ E

XO O X a ^ [O | a) @ . A E | a e D] | , a a : [] a a a ^ \ \ A J J I A [\ \ E a ^ y a a | , • : A a a [* [, A a c A * | a a a U ^ | [, a a a } a a | : a : a | & [A a \ • : A a A O O C A | E Y A i E A a • ^ | a a | a a | a a a a G A A E A] a • ^ | a a | a a ^ ~ A | a a : } ^ * [A | a e A a c A G i A [| | 5 , E S a a a X O O A [* y a 5 , } a A { ~ | | , a e A a c A O O C A O O C E

U] ^ | A X O O A] | a e [, a a a | : ^ : A X O U C A A J J I J A [\ \ E a a ^ , } a a [: a : a | & [A E A A E A a • ^ | a e

O c c } a ^ a A X O O A] : ^ a • a e a } a a | : ^ : A X O U C A A J J F A [\ \ A [• a a a [: a : a | & [A E G A A i i A a • ^ | a a G ^ : A | : ^] | c D a : • d d a [A a , a a a a a & A a \ • : A a A a e a a | a a : } a a { ^ A O T A Y O O A I F I O E

S a e c A | a a : } ^ A] ~ A @ @ } a ~ E] : ^ : } a e [] ^ A | a a | [^ • b } a } ^ & A a a a [a [& ^ & A A A a ^ & ^ A a a i ^ \ \ A a a : ^ & A a a U ^ | ~ b A } ^ A ^ • [\ a A [: a : a | & [& a a a F G E A A F E G A A F i E E A F G E A [: a { ^ A & • d d a [& a a a , ^ A [A E A P : A | a e A a { a a [A E E A P : E

X O A E A a , a a / ^ A Q a e ^ A U a ^ A Y a a [& } ^ A ^ { a e A a a e ~ D

U i : \ d a a ^ a } ^ & A ^ { a e 5 , A | a) ~ E a a a a : A ^ d [, } a E U a a e ^ d A X O A [] a | a a • a a e • : ^ A { } a b : ^ A a A , E a [: { a e A | a e ~ A [] a | a a O a a | : ^ y a a E a a [& } ^ A ^ { a e A | a e ~ A [] a | a a F i E & a , ^ * [A ^] [• a c \ | A \ E F i A a a a e ^ ^ A } A a A ^ { a e ~ A ^ c & } ^ * [A a] ^ A a a e [, ^ b a a a | [& a [c [i ^ A a a | a e A a a a [, ^ A [] a | a e

[POWRÓT NA POCZ TEK STRONY](#)

WU[Ub]Y]'Xfi _ck Ub]Y

Bā ā b: æ d[} æ æ ā! æ ū[ā! & } ā Ā ^ d[, } ā æ Ā! { æ ā Ā ā-Ē ū ā ū Ū Ū Ā [* Ā ^ Ā [à! æ ^ Ā
: æ ā æ ^ Ā æ Ā ^ \ Ā æ ā Ē [Ā ^ Ā! : ^ * | ā æ ^ Ā Ā! \ , æ ^ Ā Ā! [* | æ ā Ā Ā [à æ ū ^ æ Ā! Ā à Ā æ
[[Ā! } æ Ā ^ { Ā! : ^ * | ā æ Ē

R ^ Ā! ā Ā æ : Ā æ • æ [, æ ^ * [Ā! [* | æ ^ Ā Ā [à Ā Ā [à æ ū ^ æ Ā! Ē | ā } ā ā æ & ^ Ā [] ā ^ b Ā Ā ^ Ā
ā [\] } æ ā • æ Ē

Ā [à Ā! ^ * Ā Ā [à æ ū ^ æ Ā! Ā | ā ū Ū Ā Ā [à Ā! ^ * Ā Ā [à æ ū ^ æ Ā! Ā | ā Ā ā Ē

=bgfi _WUXchWh W' dc V]Yf Ub]U d'] Ā . Ā

Y Ā ^ Ā [à! æ ā | ā ~ K

FĒ ā æ } ā Ā! : ^ d: ^ { æ Ā ^ , ^ Ā! : ^ & \ Ā ^ • : ^ Ā æ [] ā • : ^ b Ā [] ā Ā ^ d[, } æ Ā ā Ā Ā Ā Ā Ā Ā Ā
Y ū Ā [, ā } ā Ā | ā } ā Ā! æ ^ { Ā! : ^ & \ ā { Ā ^ • : ^ Ē
Ā

GĒ Ā [b æ ā ^ * [Ā ā Ā ^] ^ Ā ^ ā ā! : Ā Z æ ā : Ā y & ^ Ā [Ā Ā Z æ ā : Ā ^ { ^ } ā [& [, ^ Ā [Ē Ā Ā à Ā
Ā Z æ ā : Ā y & ^ Ā æ Ā ^ \ Ē

HĒ Y \ æ Ā ā b & Ā æ ā ~ Ā | ā ~ Ē | ā } ā Z æ ā : Ā Ā Ā! : ^ æ \ Ā [| ā [& ā æ ā ~ Ā [Ā Ā \ • Ā Ā ā Ā
Ā! 5 ā y Ā Ā ^ ā ā! : Ā Ā! 5 ā y Ā Ē

=bgfi _WUXchWh W' Xfi _ck Ub]U d'] Ā . Ā

Y Ā ^ Ā ^ ā! \ [, æ ā [ā! & } ā æ

FĒ Ā ā & Ā Ā æ Ā Ā | ā Ā [ā! & } ā æ ^ ā! \ \ b Ā [d: ^ ā } ^ Ā d[] ^ Ē ^ \ [] ~ b & Ā [| & } ā j æ & Ā ^ Ā | ā
[] • ā æ ^ b Ā! \ æ Ē



[FEJÒÈ à Ā](#)



[FEJÒÈ à Ā](#)



[FEJÚÈ à Ā](#)



[GEFÒÈ à Ā](#)



[ΓΕΓΥÈ à-Á](#)

I gi k Ub]Y'b]YgdfUk bc Wj

_|[à| ã · d [] [&ã [] · ^ | , æ &ã : · c ^ Á | à | ^ { ^ Á Á Q { | { æ &ã Á Á | ^ } æ ^ &ã [| { æ &ã Á Á Q } ^ Á Á { | { æ &ã

7 n ghY'dfcVYa mi

T æ : Á | à | ^ { Ñ Á [Á ã Á : æ &ã Ñ Z æ ã Á æ : , [] ã : Á [Á [{ [&ã \ [| : ^ · æ &ã Á Á &ã Ñ Á Á

A Ugn'HU] dfcVYa 3

GdfUk X 'hY'Y Ya Ybhm

Ó æ Á à | æ ~

Ö ä å Ñ Ö Ö Á æ ã æ ã Á } ã Á , ã &ã ã Á

- Wj ^ , } ã Á ã Á & : ^ Á æ ^ | Á æ ã æ & ã · c ^ y [] ^ Á [Á } æ ã æ ã · ã &ã , ^ * [Á Á Á c y Á [] æ | æ ã
- Ú | : ^ &ã \ Á æ ã æ ã Á | : [à ^ Á [] æ | æ [, ã ã } Á } æ | , æ Á ã Á Á | : ^ &ã Á Á c y & [] ^ Á
- Ú ä y & ^ Á [] æ | Á ã Á } æ ã æ ã ã &ã , ^ * [Á æ \ [y Á ã } Á { ã ~ c È

Á

Ó æ Á à | æ ~

Ö ä å Ñ Ö Ö Á æ ã æ ã Á , ã &ã y · \ æ ã æ ã : ã [] [Á

- Wj ^ , } ã Á ã Á & : ^ Á [{] ~ c ^ Á · c ^ y & [] ^ Á
- Wj ^ , } ã Á ã Á & : ^ Á æ ^ | Á ã Á [] æ | æ · c ^ | æ ã y , [Á y & [] ^ Á ã [Á [{] ~ c ^ Á
- Ú | æ ã : ã Á & : ^ Á æ ^ | Á [] æ | æ ã ã Á æ | [* ã c &ã [& , ^ \ Á , ^ Á c \ ~ È
- T [^ Á · c ^ æ c , } ã } æ \ \ &ã · : & ã : æ ã } ^ * ã

Á

Ó æ Á à | æ ~ Á

Ö ä å Ñ Ö Ö Á æ ã æ ã Á , ã &ã æ ã ã [] [D

- Wj ^ , } ã Á ã Á & : ^ Á ^ * | æ | ^ Á æ \ | æ [&ã [] d æ c Á Á ~ · c æ ã } ^ Á | æ ã y , [Á
- Wj ^ , } ã Á ã Á & : ^ Á æ ^ | Á ã Á [] æ | æ · c ^ | æ ã y , [Á y & [] ^ Á ã [Á [{] ~ c ^ Á
- Ú | æ ã : ã Á & : ^ Á æ ^ | Á [] æ | æ ã ã Á æ | [* ã c &ã [& , ^ \ Á , ^ Á c \ ~ È
- Ú | æ ã Á & : ^ Á | : ^ &ã \ Á y & æ ã [{] ~ c ^ Á · c ^ Á | : ^ &ã : æ y & [] ^ È

- W] ^ , } ã Á ã & : ^ Á æ æ | Á ã Á [] æ | æ ð • ó | æ æ ã ÿ , [Á ÿ & [] ^ Á ã [Á [{] ~ ç | æ ð Ú æ : Á 5 , } ã Á Q • d ~ \ & æ Ú : ^ à ã * [Á W ~ & Q { ã } æ ð Ì Á
- Ú | æ ã : ã Á & : ^ Á æ æ | Á [] æ | æ ð ã Á æ [* ã ç & @ [& 5 , ^ \ Á , ^ Á ç \ ~ È
- W] ^ , } ã Á ã & : ^ Á [{] ~ ç | Á ð • ó | æ ÿ & [] ^ È

Ú [Á ÿ & ^ } ã Á
 { [] æ | æ ð ã Á [æ æ ã Á
 • ã Á à | æ Á

- R ^ | æ ^ , æ : Á æ ç Á | æ æ : } ^ b | ã : * [à] ^ b Á Á [| { Á X Ò Ù Ò È Ò Ò Ò È ã ^ ÿ & Á } \ & b Á Ò Ò Ò F Á X Ò È

Ó | æ Á [[| ~ Á ^ à Á
] | : ^ | , ^ Á Á [[| : ^ Á

- Ò | æ Á [^ Á ^ { æ æ Á [: { æ } ^ • [, æ æ È
- W ~ Á } æ ã b & Á ã Á Á [à ã ~ Á æ æ } ^ • [, æ ^ Á | : ^ à { ã ç È
- W ç æ ã Á [] æ | Á \ | æ ^ { Á æ , & @ ã Á æ ^ Á : ^ \ æ Á æ } • : Á æ [Á à | æ ~ È

S [[| ^ Á Á æ æ æ ^ Á

- Ú | æ ã Á ^ {] ^ | æ | Á æ , ^ È
- W] ^ , } ã Á ã & : ^ Á æ æ | Á ã Á [] æ | æ ð • ó | æ æ ÿ , [Á ÿ & [] ^ Á ã [Á [{] ~ ç | æ ð
- Ú | æ ã : ã Á & : ^ Á æ æ | Á [] æ | æ ð ã Á æ [* ã ç & @ [& 5 , ^ \ Á , ^ Á ç \ ~ È

Ó | æ Á ð } ^ * [Á ^ à Á
 , ã & ^ b [[| 5 , Á

- Ú | æ ã Á ^ * | æ | Á æ \ | æ [& @ Á [] d æ ç È
- Ú | æ ã Á æ ç Á | æ æ : } Á ð ð • ç \ & b Á à ÿ * æ Á [^ Á Á ^ Á \ æ æ ð ã : * [à] æ ^ Á ç æ ã ã ^ { Á X Ò Ù Ò È Ò Ò Ò È

Ò ã { } ^ Á à | æ Á

- Y ^ | ^ * ~ [| , æ Á : ^ | [\ [Á Á ^ • [\ [Á à | æ ~ È
- W ç æ ã Á Z [[{ ~ È

U à | æ Á æ ã ~ ^ Á ^ à Á æ Á
 { æ ÿ È

- Y ^ | ^ * ~ [| , æ Á ^ { ^ d ã È

S | æ ã : ã Á à | æ ~ Á
 } ã Á Á | • ç \ ç ^ È

- Z æ | : ^ • ç æ Á [| : ^ • ç æ ã Á | : ^ à ÿ æ : æ [Á æ | æ æ ^ [Á ð ^ à Á • \ | : ^ \ æ | : ^ ÿ & } ã [, ^ b Á æ ^ È
- W ç æ ã Á [] æ | Á \ | æ ^ { Á æ , & @ ã Á æ ^ Á : ^ \ æ Á æ } • : Á æ [Á à | æ ~ È

Ú [ã , 5 b ^ Á à | æ Á æ Á
 ^ | æ ð È

- Ú | æ ã : ã Á & : ^ Á } \ & æ Á T [ã . . . Á ð • ó | æ ÿ & [] æ È
- Y ^ | ^ * ~ [| , æ Á ^ b & Á Ù } & Q] ~ ç È

U à | æ Á ð • ó | æ ð [• d ^ È

- W] ^ , } ã Á ã & : ^ Á ã Á ð • ó | æ ç , } ^ Á ^ & æ : æ ð Á } æ È
- W] ^ , } ã Á ã & : ^ Á æ æ | Á } æ ð • ó | æ æ ð ã Á ÿ & [] ^ Á [Á { [] æ | æ ð Á 5 ã ð ^ * } æ ÿ Á æ ã Á

Ó | æ Á } æ Á

Uà|æ Á a • cæã} ^ Á

• Z, ã \ • : ^ & • d dã [Á a , a æ ã Æ

Y Á] |æ a Á a • : ^ Á [{ [& Á | • ã ^ Á \ [! : ^ • cæ Á Á ^ \ æ ~ Á Ö] • { ^ | Á Ö + [{ æã } Á Ö ^ } c ! • Á ~ à Á Á
• \ [} cæ d , æ Á ã Á Á a b & , ^ { Á ^ • d ^ à d ! ^ { Á Ö } • a È

ÚUY Ü3 VÁ PÓÁUÔZ VÒSÀUVÜUPÿ

}^!ç[~•Á^•c{ Áa Á@ @!Á[••É&æ•^•Á^æÁ[ã[]]ã*ÉV@Á^|çæ}óVÔUÁJÁ^~ã^{}ó
]!{ãÁ@Á&~•ã}Á-Á^æÁã&Á[Á^|æ^{}óÁ^Á^Á^}Á^ç^[]^áÉ

f'6]c!UWW a i`Uhj Y]g'XYZbYX'Ug'gi VgHUbVWg'k \jW`UWW a i`UhY'k jH j b`j] j b['cf[Ub]ga g"

f'@UXZ7 UXa ji a`UbX'A YfW fmUfY\ YUj mia YfUg'k \jW`UfY'V]c!UWW a i`Uhj Y"

ÜÒVWÜPÁUÁUÚÁJØÁ/PÒÁJÖÒ

H7 Cf\$' `bZfa Uh]cb`fl cf`H7 C`AcXY`Cb`nL



7 cb[fUi `Uh]cbg°



V@Áã] |æÁ[~Á^•c{ Áa Á@ @!Á[••É&æ•^•Á^æÁ[ã[]]ã*ÉV@Á^|çæ}óVÔUÁJÁ^~ã^{}ó
Öã] |æÁ^æ^|ÉV@Á^|çæ}óVÔUÁJÁ^~ã^{}óVÔUÁJÁ^~ã^{}óVÔUÁJÁ^~ã^{}óVÔUÁJÁ^~ã^{}ó
{ã~æç|^áÁ}áÁ^•c{Á^æÁ[ã[]]ã*ÉV@Á^|çæ}óVÔUÁJÁ^~ã^{}óVÔUÁJÁ^~ã^{}óVÔUÁJÁ^~ã^{}ó
~æãÁ}áÁ}çã[]{}^}æÁ^~ã^{}^}óÁ@Á[]|áÉV@
{æ^Á|Á@ @!^|{æ&Á|á&É^ã}^áÁã@Á
~^!ÁÁ&•Á@Á[Áããã^Á@Á]æó}Á^!Áæ|æ
^}çã[]{}^}É

Gca Y'cZH YZYUi fYg'cZH Y'H7 C\$' `8]gd`UmifYei JfYa Yb]g"

9f[cbca]Wg

- Ö[[áã~æ^*[]]{ãÁ}áÁ^æÁ^æÁ|á^!Á}[]|çÁ@Á[]|ã*Á}çã[]{}^}c
-|Á@Á^!Á}áÁ^æÁ^æÁ|á^!Á}[]|çÁ@Á[]|ã*Á}çã[]{}^}c
&}gæÉ^[]|ç}É^|&æ&É[]|~!Á}áã}Á}áÁ^æÁ^æÁ

9bYf[m

-

7 ca a jggjcb': YXYfUY`XY`U7 ca a i b]WU]cb`fl 77`8 YWUfU]cbŁ



Ô^Á.~ ą ^{ ^} óÁ.c.Á.c.Á.Á. &æ. Á& } { | { ^ Áæ ç|ā ā•Á•Á&] æ^ā•Á~ { ..i.ã~^•Á
â^Á&æ•ÓÉæ çÁ{ ^•Á^Á&æç|Áí ÁÖ•Á~*|^•Á^Á&ç|ÓÔÉÖ^•Áā ā•Á{ } ó& } 8~^•Á
â^Á&æ] ÁÁ~ |āÁ}^Á | [ç&ç| Á&æ [] } æ|Á&] d^Á•Á ç|~.!.^} &•Á~ ā ā|^•Áæ}•ÁÁ
&æ|^Á&C}^Á•ç|æç| } Á.~ā^ ç| | ^ÉÓÓVÁ&] æ^ā | [ā āÉ çā ^Á ç| ^ ç|. { ^ç|^Á•Á
@] ^ | ~.!.~ ^} &•Á~ ā ā&] æ^ā Ç. ç| æ Á•ç|. Á^ | [} Á•Á& } •ā}^•Á
â [] } .!.É^ ^ ç| } óæ•|^Á•Á ç|~.!.^} &•Á~ ā ā|^•Áæ ç| { { ~ } æç| } •Á&ā É
Ô^ ^ } ā& çā } Á^Á^ ^ ç| æ ç| Á&^ } &Á& ç|~.!.^} &•Á& } Á^Á&|^Á&C}^Á
ā•ç|æç| } Á çç| |ā^ÉUÁ&ç| } æ^ā•Á&æ•Á& ç|~.!.^} &•Á~ ā ā|^Á [~ | Á&Á
|. &] ç| } Á•Á& } æ ç| Á&ā& Á~ Á^Á. | çā ā } ÉÁ^ ā^ ç| ^ ç|^Á& . & | . Á } Á | { ç| ç|
|C.~ ą ^{ ^} ç| } ā Á } Á^Á^ { ^ç| ç| } Á } &ç| } ÉC çā æ^ | Á [~ | á&••æ|^Á^Á
& | | ā^ | Á&ā æ ç| } Á } Á | ^ } ç| Á^ Á^ ~ | ^•Á~ ç| ç| ç| K

- Ü. | . | ā } ç| Á~ Á. | | æ|^Á& ç| } ^Á^Á. &] ç| } É
- ÇE * { ^ } ç| Á&ā ç| &Á } d^Á&ç|~ ą ^{ ^} ç| ç| Á. &] ç| ~ | É
- Ó: ç| &@ | Á&ç|~ ą ^{ ^} ç| ~ | Á } Áæ d^Á&æ & ā~ ^Á^~ á çā . Á ç| Á. &] ç| ~ | É
- Ö^ { ç| â|^Á&ā Á~ Á çç| ç| ā~ Á&C} Á&@ ç| } &@ ç| [] } . Á } Á&ā É. | . çā ā } É



V [~ ç| Á [ā&æç| } •Á ç| ç| ç| æ Á^8 Á&] | [à&ç| } Á•Á^ | ç| Á& { } . ç| } ç| Á } Á
{ æ|^Á^Á& } { | { ā. Á. ç| • &] ç| | Á& ç| ç| ā^Á&C çā æ^ | Á&ç| æ^ Á~ Á | .!.^} ç|
...~ ą ^{ ^} É

ÞC çā ^ | Á~ ^Á•Á&æ|^Á&ç| { ..Á [~ | Á•Á&] } ^ &ç| } •Á&æ&Á•Á | ā& æ^ | •Á~ Á ..i.ā ~^•Á É

ÔÒVÁÇÉÚÇÉJÒŠÁ WT ÔÙŲWÒÁÖÒŠCZÓŠCÉJUÒÁÓÁJÒÙÚÒÒVÒÁUWVÒÙŠÒÙÁÓÝŲÒÞÒÒÙÁÖWÁ
ÜÒŃŠÒT ÒÞVÁUWÜŠÒÁT ÇÉVÒÙŲŠÁÓÚUWŠŠÒWÜÁÖWÁÇÉÇÉ

ÜÒVWÜÞÁUÁUÚÁJÓÁPÒÁÚÇÉÒ

9B`)) \$&&7 ca d`]UbW`f7 nYW `FYdi V`]WCb`mŁ

장치 종류	사용자 안내문
B급 기기	이 장치는 가정용으로 전자파 적합등록을 한 장치로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.



Ú|æ^Á[¢Á@Á@ Á^çã^Á@ Á^} Á] | [ç^áÁ | Á] | È~ ·á ^··Á~ | | [·^·Á áÁ æ Á^Á·^á Á Á^ Á ^} çá] { ^} dÁ &~ áá * Á·ã^} çÁÁ^æ È

F9HI FB'HC'HCD'C: 'H<9'D5; 9

Dc`jgl `7 Ybhvf`Zcf`HYghjbl `UbX`7 YfhjzWUjcb`BchjW

V@Á~ á { ^} ¢Á @~ |áÁ|æ Á [, ^Á [{ ÁÁ [& ^ ¢Á ~ ¢Á Áææ@áÁ | [¢&ç] Á&~ áÁ@ Á^È | [] * Á · [& ^ ¢Á Á^ Á~ á { ^} ¢Á@ Á [| \ · Á * ^ ¢Á Á [{] ~ ¢Á È [] á | È | á ¢Á È á Á [Á] DÁ @~ |áÁ@ Á@ Á ·æ ^ Á [, ^Á]] | Á [^ Á]

V@Á @· á * Á [] á &ç | Á Á@ Á [[{ ¢Á | ^ ¢Á ¢Á · ç | çá } Á @~ |áÁ@ Á^ Á·^ | ç^ Á @ | È Á&~ áÁ | [¢&ç] Á^ çã^ Á @ Á | { Á Á·^ Á ~ ¢Á [{ á çá ç^ Á [Á·^ Á@ Á Á Í Á] ^ Á· Á È

V [Á [{] | ¢Á Á , á&ç | Á@ Á~ á { ^} ¢Á@ Á [, ^Á]] | Á çá | Á ~ · ¢Á Á^ { [ç^ áÁ [{ Á@ Á [, ^Á ·]] | Á [& ^ ¢Á @ ¢Á @~ |áÁ^ Á [çæ áÁ ^ ¢Á@ Á~ á { ^} ¢Á á Á æ á Á·^ ·ã | È

¸Á | [¢&ç] Á æ Á Á Á } - á { · Á@ Á@ Á~ á { ^} ¢Á Á [{] | á & Á ~ ¢Á@ Á | [¢&ç] Á · æ ^ Á | ^ ~ á ^ { ^} ¢Á Á çá á á · Á ÜP È H V È G F È Á á Á ÜP È J D È È G F È

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kolkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłócenieniowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

ÜÒVÜÞÁ/UÁUÚÁJØÁ/PÒÁJÆÒ

BcfH `9i fcdY`bZcfa Ujcb`fBcfXjW7 ci bhjYgk

Ú|æ&!ã * EX^} ç|æã } Á

J5FB-B; .`

ø\$ ÜÙ† SÜOZÖÖÁUT ÁCEVÁPWXWÖÖÜYVOEJÒÁJÔPÁWVÖÖÁ† ÜŠ† V† VSUT ŠÖÖE† ÜÁ
ÖWÁJV† ŠŠÖÜÁÖÖ ÁWÜWÜVÞ Ö ÖÁJ† ÚŠÖVÜEÄ

Informacje regulacyjne

K 5 FB-B; ' ! H < G 5 DD @ 5 B 7 9 ' A I GH ' 6 9 ' 9 5 FH < 9 8 "

Informacje ogólne

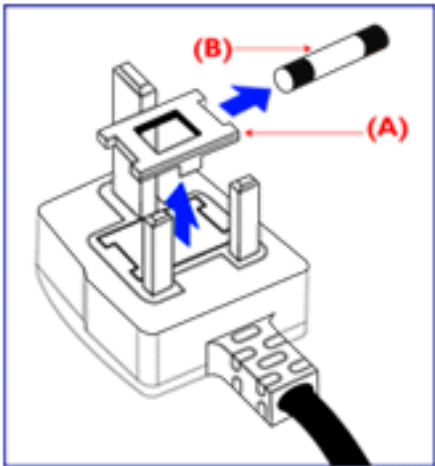
Wszystkie dane techniczne i specyfikacje podane w niniejszym dokumencie są orientacyjne i mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Nie należy opierać się na nich przy podejmowaniu decyzji. Prosimy o sprawdzenie aktualnych danych technicznych i specyfikacji na stronie internetowej producenta.

Wszystkie dane techniczne i specyfikacje podane w niniejszym dokumencie są orientacyjne i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wszystkie dane techniczne i specyfikacje podane w niniejszym dokumencie są orientacyjne i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wszystkie dane techniczne i specyfikacje podane w niniejszym dokumencie są orientacyjne i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wszystkie dane techniczne i specyfikacje podane w niniejszym dokumencie są orientacyjne i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.



Wszystkie dane techniczne i specyfikacje podane w niniejszym dokumencie są orientacyjne i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wszystkie dane techniczne i specyfikacje podane w niniejszym dokumencie są orientacyjne i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

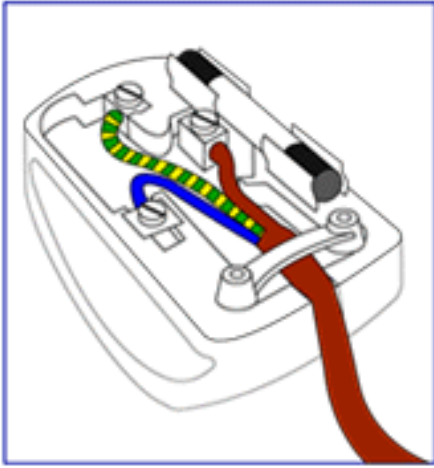
Informacje o bezpieczeństwie

Wszystkie dane techniczne i specyfikacje podane w niniejszym dokumencie są orientacyjne i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wszystkie dane techniczne i specyfikacje podane w niniejszym dokumencie są orientacyjne i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wszystkie dane techniczne i specyfikacje podane w niniejszym dokumencie są orientacyjne i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

ÖÜÒÒPÁÄÏÖŠŠUY ÄÏÖÏVPAÏÖÖÄ



FÄV@ÁÖÜÒÒPÁÄÏÖŠŠUY Á ä^Á ~ • ö^Á
&|}}^&c^áÄ Á@Á{ ä äÄ Á@Á|*Á @&@Ä
{ ä^áÄ ä@Ä@Ä^c^ÄÖÄÄ!Ä^ Á@Ä@Ä^ { à|Ä
⊥ Ä!Ä&||~!^áÖÜÒÒPÁÄÏÖŠŠUY
ÿÖŠŠUY Ä

GÄV@ÁÖŠWÖÄ ä^Á ~ • ö^Á&|}}^&c^áÄ Á@Á
c^!{ ä äÄ @&@Ä ä^áÄ ä@Ä@Ä^c^ÄÄÄ!Ä
&||~!^áÖŠÖÖÄ

HÄV@ÁÖÜUY PÄ ä^Á ~ • ö^Á&|}}^&c^áÄ Á@Á
c^!{ ä äÄ @&@Ä ä^áÄ ä@Ä@Ä^c^ÄÄÄ!Ä
&||~!^áÜÖÖÄ

Ó^-[!^Á^]|ää * Á@Ä|* Ä ç^!Ä ä^Á&|c^Ä
c^@Ä@Ä|äÄ!ä Ä Ää]^áÄ ç^!Ä@Ä@äÄ-Ä
c^ÄäÄÄ[Ää]|^Äç^!Ä@Ä@^Ä ä^Ä

ÜÖWÜPÁUÁUÚÄÖÁPÖÁÖÖ

bbY]bZcfa UWY

!| à\ aî • d[] [&ãÁ [} • ^ | , æ&æÁÁV ~ , æ ã Á ã • | | æ [] &ãÁQ + | | æ&ã Á Á | ^ y } æ ^ & @ Á
} | | æ @ Á Á Q } ^ Á Q + | | æ&ã Á Á Q + | | æ&æã | æ Á ^ d [, } ã 5 , Á Á V Û O E Á Á Q + | | æ&æã | æ Á
~ ^ d [, } ã 5 , Á | : æ Á V Û O E Á

bbZcfa UWUX'Ui mh_ck b]_Ok 'k 'l G5

Ö|æÁ! : á : ^ Á • æ ã } ^ & @ æ Á F Í Á Á Á

Ùq • [, æ Á æ ã | Á ã & ã , ^ Á æ • c { Á V Š Á æ ã | æ & Á ^ y Á Á | ^ ã } æ Á ã ã ~ { Á Í Á O E Y Ö E Á V } ~ Á V X V Á
| ^ à Á V R Á 5 b | : ^ , [à [, ^ Á Á æ • ^ { æ } ^ b á y * [&ã Á Í Ö Á Á c \ Á Á ^ | [, æ ã { Á Á 5 , } | | ^ * y { ã j æ \ ã ã
• c \ æ ã ã æ ã æ ã ^ d ^ Á } æ ã } [, ^ Á Í Á O E Á F G Á Á E Á

Ö|æÁ! : á : ^ Á • æ ã } ^ & @ æ Á G E Á Á Á

Ùq • [, æ Á æ ã | Á ã & ã , ^ Á æ • c { Á V Š Á æ ã | æ & Á ^ y Á Á | ^ ã } æ Á ã ã ~ { Á Í Á O E Y Ö E Á V } ~ Á V X V Á
| ^ à Á V R Á 5 b | : ^ , [à [, ^ Á Á æ • ^ { æ } ^ b á y * [&ã Á Í Ö Á Á c \ Á Á ^ | [, æ ã { Á Á c \ æ ã c } ~ Á æ ã á ^ { E Á
} æ ã æ ã æ ã ^ d ^ Á } æ ã } [, ^ Á Í Á O E Á F G Á Á E Á

bbZcfa UWUX'Ui mh_ck b]_Ok 'dcnUI G5

Ö|æÁ! : á : ^ Á • æ ã } ^ & @ æ Á G E Á Á K

Ùq • [, æ Á æ ã | Á ã & ã , ^ Á æ ã | æ & Á ^ y Á Á | ^ ã } æ Á ã ã ~ { Á Í Á O E Y Ö Á Á c \ Á Á ^ | [, æ ã { Á æ Á
] æ ã æ ã ^ d ^ Á } æ ã } [, ^ Á Í Á O E Á F G Á Á E Á Š æ ã | Á [, ã ã } Á [• æ ã æ Á æ • c Á à [, ã ã } ã Á | æ Á | æ Á Á
\ d | ^ { Á æ Á Á æ ã • æ ã } , æ ^ Á ! : á : ^ } ã Á Á à Á [• æ ã æ Á : } æ & ^ } ã Á P O E Á E Á

[POWRÓT NA POCZ TEK STRONY](#)

CdWY'a Ybi 'Y_fUbck Y[c`CG8

U] ã Á ^} ~ ÁUÜÖÁÖ: ^, [Á ^} ~ ÁUÜÖÁ

U] & Á ^} ~ ÁUÜÖÁ [Á] ã ä: Á \ 5č D Á S [} d æ d [ä ä: Á \ 5č D Á R : ^ \ Á Á ^ à 5! Á
• ^* } ä ä ^ b & ä , ^* [Á Á] , ä \ • : ^ } ä Á Á ^* ~ | æ ä Á Á [: ä { ä Á Á ^* ~ | æ ä Á Á ä } ä Á S [! ^ \ æ Á
 \ • : ç ä Á S [! ^ \ æ Á [| | Á Á : ^ , 15 & ^ } ä Á • ç ä Ä ä ! ^ & } ^ & @ Á Á • ç ä } ä ä [ä ä [, ^ Á Á
Z ä \ } ä \ } [Á] & ä \ 5 , } ^ & @

>5 GBC

Ö ä ^ Á \ [! ^* [, æ Á ä } [Ä [• c] ~ b Á * [ä] ä Á Á [] ä • : ^ { ä ä • d \ & ä ä Ä ä } [Á : } æ : æ ä ä [, ä ^ Á
 } æ ^ } ä Á , ä ä ä { ä ä , ä ^* [Á : ^ : Á \ ä Á [] ä | ä ä ä ä ä ^ Á • d • ç ä } ä Á ä } [ä ä ä
 [: ä { ä Á ä Ä È

FD ä ä } ä ä : ^ & ä ◀ Á à ▶ Á ä [] ä : ^ Ä [ä ä ä Á \] [Á R Ö Ü P U È



GDP ä ä } ä ä : ^ & ä ◀ Á à ▶ Á ä Á • ç ä ä ä } [È

HDÜ [Á • ç ä } ä ä } [ä ä : ^ • ç ä ä ä \ ä ä : ^ & ä ◀ Á à ▶ Á Ü [Á : ^ & @ ^ \ } ä ä ä \] [Á
R Ö Ü P U Á } ä } ä ä [, ^ Á • ç ä } ä Á [• ç ä ä ä ä ä ä ^ È



Q c | ä ^ } q ä Ö ä Á : ^ b Á [Á \ } ä S U P V Ü Ö Ü V Á [Á } ä } ä ä Á \ } ä R Ö Ü P U Ä ä ^ ^ Á
Ú { [& , ^ \] æ ä & ^ } } [ä ä ä ä ^ Á Á } \ & ä S U P V Ü Ö Ü V È

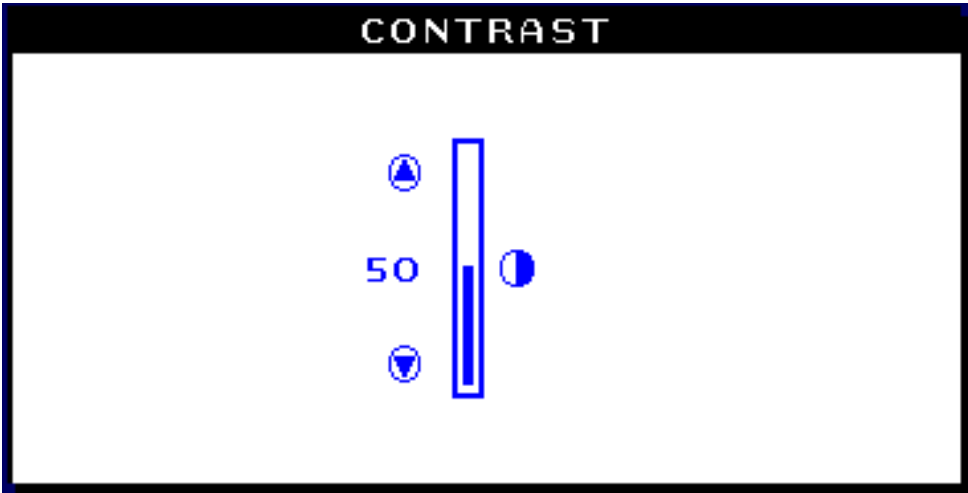
Á

DCK Fé H'B5 'DC7 N H9? 'GHFCBM

?CBHF5GH

Ōā Á•cē ā Á[] dæ dĀ ^\[] æ& ^}}[&ā] ā æ ^Ā [] ā ^ĀS[] dæ cĀ :} æ: æĀ5 } & Ā ā à: ^Āæ } ^{ ā
æā { } ^{ ā à: ææ ā \ia) ĒZæ ^ &ā ā Á•cē ā } ā Á[] dæ cĀ :} ā { ā ĒĒĒ Ē

FDp æā } ā !: ^ &ā \ ▲ | ~ à ▼ Ā æĀ [] ā !: ^ ĒÚ[læ ā ā Ā \} [Á SUPVÜŌËVÈ



GDp æā } ā !: ^ &ā \ ▲ | ~ à ▼ Ā ā Á•cē ā Á[] dæ dĒ

HDÚ[Á•cē ā } ā Á[] dæ cĀ :} ā !: ^•cē Ā æā \ æĀ !: ^ &ā \ ▲ | ~ à ▼ ĒÚ[Á: ^ &Ā ^ \ } ā æĀ \} [Á
SUPVÜŌËVÁ } ā } ā ĒĒĒ [, ^Ā•cē ā } ā Á[] cē ā Ā æĀ ā cē ^È



Ōā Á !: ^ b Á[Á Ú Ō R Ō Ō ý 3 Y P Ÿ Ō P Á [Á } ā } ā &ā Ā \} æ SUPVÜŌËVÈÁ
Ú{ [& } æ ^ ^ Ā ^ \} æ & ^}}[&ā] ā æ ^Ā Ā } \ &Ā R ZŸSĒ

ÁDCK Fé H'B5'DC7N H9?'GHFCBM

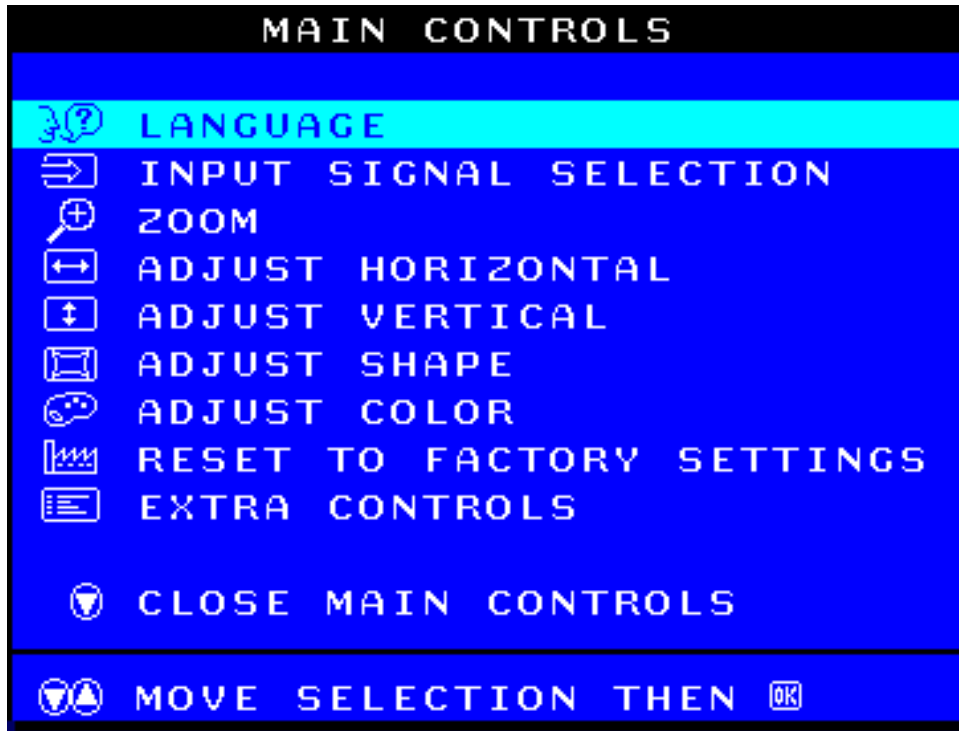
> NM?

T ^} ^ Á Ú Ō Á [^Ā ^ Á ^ , ā dæ ^Ā Ā ā &ā Á : ^ \ æ Ō R : ^ \ ā { Á [{ ^ } ^ { Á • cē } * ā | \ ĒĒ Ā
{ [} ā ā ^Ā ^ à \ æ Ā : } & \ ĒĒ :] æ • \ ĒĒ ā { ā & ā à Ā } \ Ē

FDp æā } ā !: ^ &ā \ ▲ } æĀ [] ā !: ^ ĒZ[•cē ā Á ^ , ā d[} ^Ā \} [Á Ú Ō R Ō Ō ý 3 Y P Ō ĒÚ[læ ā ā Á

[\][ÁR ZYSE

GDPa&ã} á[][, } aÁ!:^&ã \ [OK] ÁÚ[bæ áã Á\][ÁR ZYSE



HDPa&ã \ á[]!:^&ã \ [OK] | à [] [{ ^ } č Á[á , aq^ } á[] zãæ ^*[Áb: ^\ aÈ



I DPa&ã} á[]!:^&ã \ [OK] ÁÚ[ç a!á:ã Á ^à5!Á[] , !5&ã Á[Á\} aÁÚÔRÒ/Ïý3 Y PÒÈZ[•æ} aÁ [] [á , aq^ } ^Á[] [^& } aÁZCF SPBAUSPUÁÚÔRÒ/Ïý3 Y PÿÔPÈÈ

Ú[Á[, !| &ãÁ[ÁÚÔRÒÏý3 Y P YÔPÈÈ



Qc|ã^} ç æÁ]! : ^ &ã \

ÈÈÈè^ Á! : ^b Á[Á] &ãY YÓ3 ÜÁÛYÖPÇY WÁ ÒR ÔŰY ÒÖUÈÁ æã \ æÁ
Y ÒR ÔŰY ÒÖUÈÁ æc]} ãÁ ^ [] æ& : ^ } [&ãHÈÁ Á Á ~ \ &ã Á
Y YÓ3 ÜÁÛYÖPÇY WÁ ÒR ÔŰY ÒÖUÈÁ

ÈÈÈè^ Áæy[, æã Á] ^ &ã Á ^ } ÁÚÖÈÁ æã } ãÁ! : ^ &ã \

Á

DCK Fé H'B5 'DC7N H9? 'GHFCBM

K M6 é F 'GM; B5 úl 'K 9> 7 ÷CK 9; C ftdWUbjY^YghXcgh dbUk Y'k gmngh JW 'a cXYUM L'

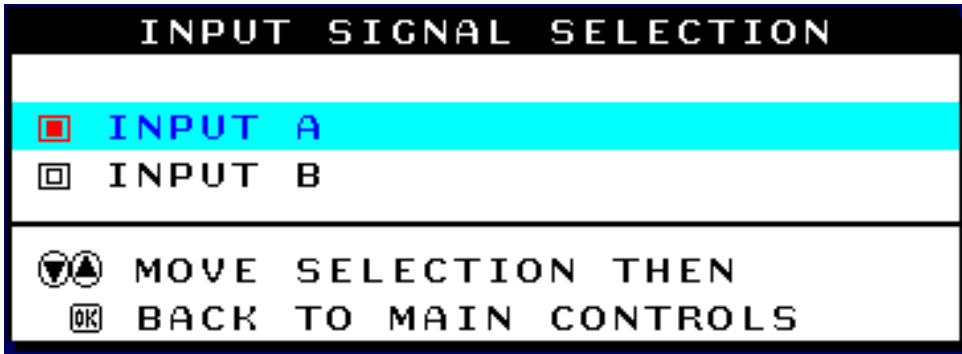
Y YÓ3 ÜÁÛYÖPÇY WÁ ÒR ÔŰY ÒÖUÈÁ \ | ^ | æ& Á • c Á ^ , ã ç æ ^ Á æ \ | ç ã ÈÖ [{ ^ | } ^ { Á
~ • ç æ ã } ã { Á • c Á ÒR ÔŰY ÒÖUÈÁ Á ^ | Á ^ * } æ y , ^ b &ã , ^ Á æ ^ [Á5 } ã ã Á á Á ^ * } æ y Á ^ b &ã , ^ * [ÈÁ
{ [^ Á ^ Á [] ã & : } æ { ã ç æ Á Y ÒR ÔŰY ÒÖUÈÁ

FDp æã } ãÁ! : ^ &ã \ } æÁ [] æ! : ^ ÈÁ [ç æ ã ã Á \] [ÁÚÔRÒÏý3 Y P ÒÈ

GDp æã \ æÁ! : ^ &ã \ / á[Á@ ãÁ [á , ã ç æ } æÁ] &ãY YÓ3 ÜÁÛYÖPÇY WÁ ÒR ÔŰY ÒÖUÈÁ



HDp aã } a[!: ^ &a \ / [OK] ÉU[bæ áã Á \ } [Á YÓ3 ÜÄYÖP OY WÁ ÒR ÔOY OÖÈ



HDp aã } a[!: ^ &a \ / [OK] ÉU[bæ áã Á \ } [Á YÓ3 ÜÄYÖP OY WÁ ÒR ÔOY OÖÈ

Í Dp aã } a[!: ^ &a \ / [OK] ÉU[bæ áã Á \ } [Á YÓ3 ÜÄYÖP OY WÁ ÒR ÔOY OÖÈ [• cã } a Á] [á , a d [} ^ Á [\ ^ & } a Á ZCF SP QÁUSPUÁUÔR OY3 Y P YÔP È

Ú[Á [, ! [& a Á [ÁUÔR OY3 Y P YÔP È



Qc \ a ^ } d aá Ú{ [&

ÈÈ a ^ Á !: ^ b Á [Á] & a Á UY Q SÚZÒP OÈ [aã } a [!: ^ &a \ [OK] a [& @ aá] [á , a d ^ } aá] & a Á UY Q SÚZÒP OÈ [p c] } a Á ^ \ [} a & : ^ } [& a Á Á [] aã } ^ Á Á ^ } \ & a Á UY Q SÚZÒP OÈ

ÈÈ a ^ Á cã [, aá Á] ^ & a Á ^ } ÁUÔR OÈ [aã } a [!: ^ &a \ / [OK] È

Á

DCK Fé H'B5 'DC7 N H9? 'GHFCBM

DCK = ?GN9B-9

U] & a Á UY Q SÚZÒP OÈ [!: , aá Á , a \ •: ^ Á à Á { } a b: ^ Á !: { aá Á ^ , a d a ^ & @ a á à a 5, È O a ^ Á ^ • cã } a Á UY Q SÚZÒP OÈ [^ \ [} a & : ^ } [& a Á] aã } ^ Á [] a ^ È

FDp aã } a[!: ^ &a \ / [OK] } aá [] a[!: ^ ÉU[bæ áã Á \ } [ÁUÔR OY3 Y P OÈ

GDp aã } a[!: ^ &a \ / [OK] a [& @ aá [á , a d ^ } aá] & a Á UY Q SÚZÒP OÈ

MAIN CONTROLS

- LANGUAGE
- INPUT SIGNAL SELECTION
- ZOOM
- ADJUST HORIZONTAL
- ADJUST VERTICAL
- ADJUST SHAPE
- ADJUST COLOR
- RESET TO FACTORY SETTINGS
- EXTRA CONTROLS
- CLOSE MAIN CONTROLS

MOVE SELECTION THEN

HDp aã } aÁ !: ^ &ã \ ÉÚ [bç ã ã Á \ } [ÁUY Q SÚZÒP ÒÈ

ZOOM

ZOOM

50

BACK TO MAIN CONTROLS

I Dp aã } aÁ !: ^ &ã \ | ~ à Áãã ^ Á • çç ã ÁUY Q SÚZÒP ÒÈ

Í Dp aã } aÁ !: ^ &ã \ Éãã ^ Á [çç ã !ã : ã ã ^ ^ à 5! / Á [, ! 5&ã Á [Á \ } aÁ ÚÔRÒÁÏý3 Y PÒÈã [• çç ã Á [] [ã , ã d] ^ Á [| ^ & \ } aÁ ZCF SP ÇÁUSPUÁÚÔRÒÁÏý3 Y PÿÔPÈã

Ú [Á [, ! | &ã Á [ÁÚÔRÒÁÏý3 Y PÿÔPÈã



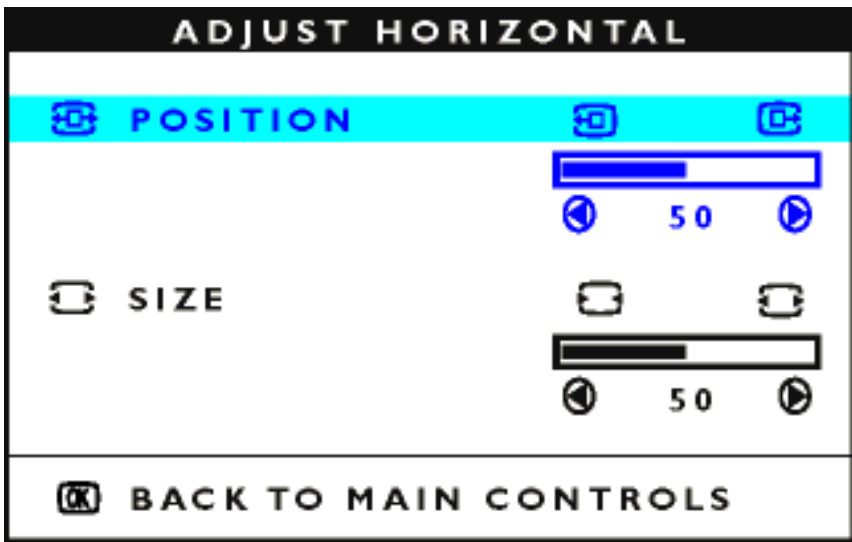
Qc | ã ^ } çç ã
Ú [{ [&

Èãã ^ Á !: ^ b Á [Á] &ã ÚÔÕVŠÇÔRÇÁY ÁUZQT ÒÈã aãã \ aÁ !: ^ &ã \

Á [Á @ ã Á [ã , ã d ^ } ã Á] &ã ÚÔÕVŠÇÔRÇÁY ÁUZQT ÒÈã

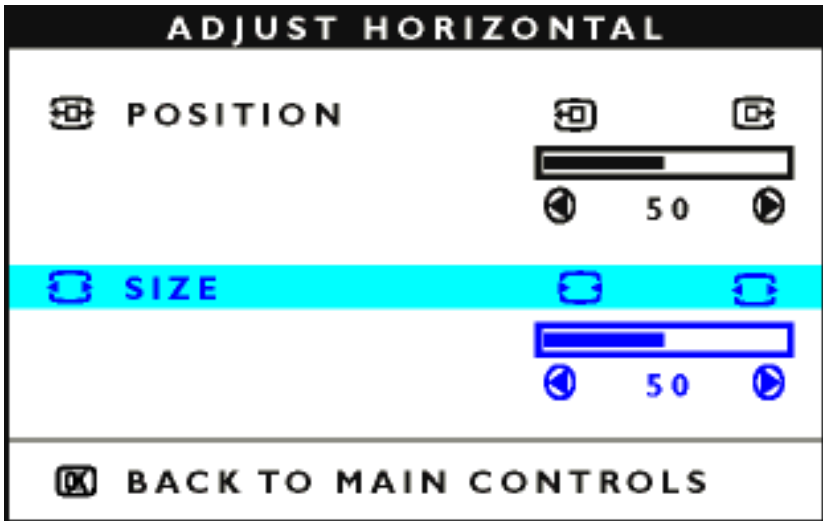
pæc] } ã Á ^ \ [] ã ã : ^ } [&ã Éãã Á] ã çç ^ Á Á ~ \ &ã ÚÔÕVŠÇÔRÇÁY Á ÚUZQT ÒÈã

Èãã ^ Á çç [, ã ã Á] ~ &ã Á ^ } ^ Á ÚÔÈãã aãã } aÁ !: ^ &ã \ È



Í DÚ[Á[!^\ &a Á[: ^ &a \ / ■ Á[à ■ Á[à ■ Á[: ^ ■ } z Á[à !æ Á[Á[, [Á[à Á[!æ [È

Í DÚ[Á[!^\ &a Á[: ^ &a \ / ■ Á[à ■ Á[, !5&a Á[Á[\ } æ Á[Ú Ô R Ò Á[Ö ý 3 Y Þ Ò Á[à Á[æ } Á[] ! : ^ &a \ / ■ Á[à , à d á Á[] ■ Á[S U Ü Ò S V Ö Á[Ü Z T Ö Ü W È



Í DÚ[Á[!^\ &a Á[: { æ Á[Á[: à { à Ë æ } Á[: ^ &a \ / ■ Á[à ■ Á[à È

Í DÚ[Á[!^\ &a Á[æ } Á[: ^ &a \ / ■ Á[à ■ Á[, !5&a Á[Á[\ } æ Á[Ú Ô R Ò Á[Ö ý 3 Y Þ Ò Á[à Á[æ } Á[] ! : ^ &a \ / ■ Á[à , à d á } ^ Á[!^\ & } à Á[Z Ö F S Þ Á[S Þ U Á[Ú Ô R Ò Á[Ö ý 3 Y Þ ÿ Ô Þ È

Ú[Á[, !^\ &a Á[Á[Ú Ô R Ò Á[Ö ý 3 Y Þ ÿ Ô Þ È



Q c | ã ^ } q æ Á
Ú[{ [&


È Ë Ì Ñ Ò Ó Ô Ö ý 3 Y Þ ÿ Ô Þ È Á[Á[] ■ Á[Ú Ô Ò Ñ S Ö F Ö Á[Á[Ú Ô Þ Ö È Á[æ } Á[: ^ &a \ ■ Á[à Á[■ Á[à , à d á } ^ Á[!^\ & } à Á[Z Ö F S Þ Á[S Þ U Á[Ú Ô R Ò Á[Ö ý 3 Y Þ ÿ Ô Þ È

ADJUST VERTICAL

POSITION


50


SIZE


50


BACK TO MAIN CONTROLS

Í DÚ[Á•cæ ā] ā Á[: ^ &ā \ / ▲ | ~ à / ▼ Á[ā , ā qā Á] &b ÁSUÜÒSVÖÄÜUZT ÖÜWÈ



Í DÚ[Á•cæ ā] ā Á[: ^ &ā \ / ▼ Á[ā , ā qā Á] &b ÁSUÜÒSVÖÄÜUZT ÖÜWÈ

ADJUST VERTICAL

POSITION


50


SIZE


50


BACK TO MAIN CONTROLS

Í DÚ[Á•cæ ā] ā Á[: { ā~ Á ā} ā Á[ā , ā qā Á] &b ÁSUÜÒSVÖÄÜUZT ÖÜWÈ

Í DÚ[Á•cæ ā] ā Á[: { ā~ Á ā} ā Á[ā , ā q[] ^ Á[| ^ & } ā ÁZÖF SPÖÄUSPUÁÚÓRÖÖý3 Y ÞÖËÄ

Ú[Á[, !| &ã Á[ÁÚÓRÒÏý3 Y P ÿÓP ÈÈ



Qc|ã^} q æ
Ú{ [&

ÈÈã^ Á[: ^b Á[Á] &ã SUÜÒSVOËSÙZVOCYVWEã \ã Á[: ^&ã |ã Á[Á
&@ã Á[á , ãq^}ã Á] &ã SUÜÒSVOËSÙZVOCYVWEã p æ c }ã Áæ: }ã Áã Á
& ^}}[&ã Á Á } \ã Á SUÜÒSVOËSÙZVOCYVWE



ÈÈã^ Áæ[, æã Á] ^ &ã Á ^} ^ ÁÚÒËã æã }ã Á[: ^&ã |ã É



Á

DCK Fé H'B5 'DC7 N H9? 'GHFCBM

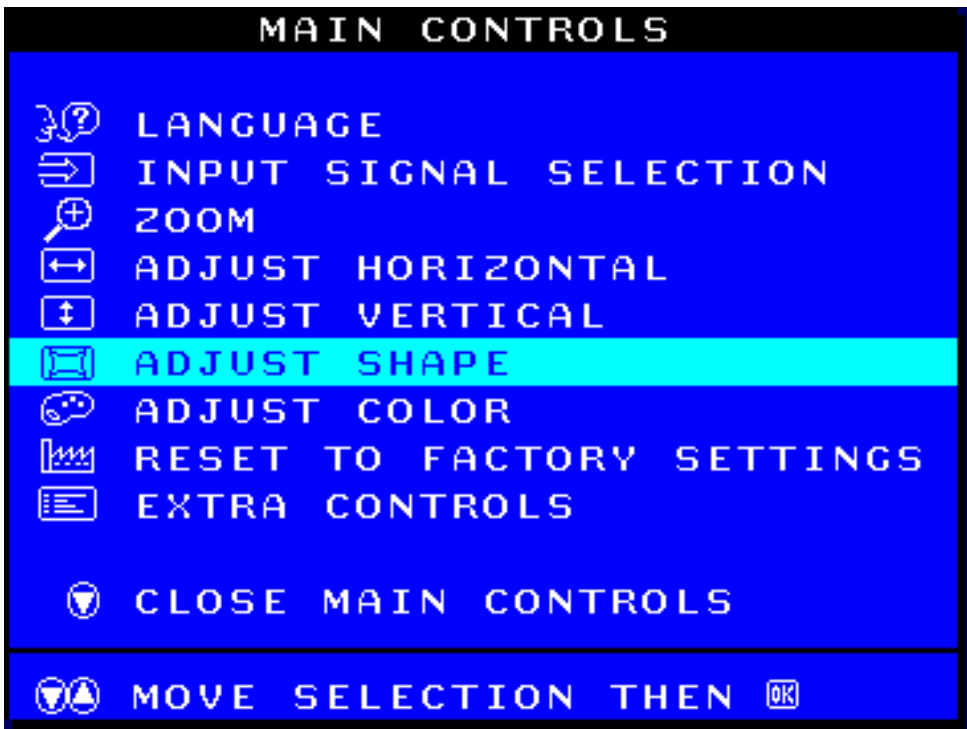
?CF9?H5 '?GNH5 úHI

?CF9?H5 '?FNMK =NBM'6 C7 NB9>

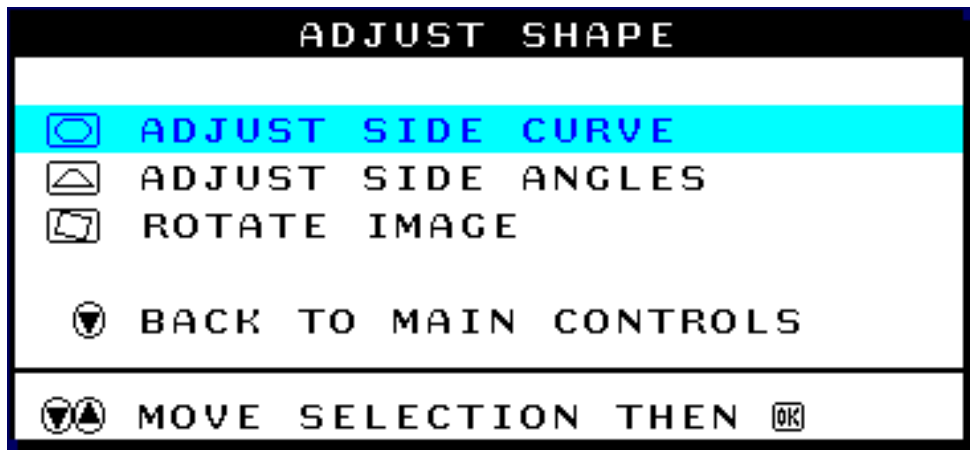
SUÜÒSVOËSÙZÝÿ QPÿÁÓUÔZPÒRÁ Á] &ã SUÜÒSVOËSÙZVOCYVWÁ[: , æã •æã ã Áã , ã Á Áã &ã Á
]!^ã^ãã , æ^&ã] &ããæã }ã Á Á ÚÒÒSVÁUÖWÚZSQÚ3 Y PUY OE UPÿÚÒÒSVÁ
ÚUÖWÚZSQV, æãã^ , æãã } \ãã \[Á çã^ Èã á Á àãæ Áã Áã •ã | [•ç \çq ^ Èã

FDpæã }ã Á[: ^&ã |ã É }ã Á []ã Á[: ^ÉÚ[bæ ãã Á \] [ÁÚÓRÒÏý3 Y PÒÈã

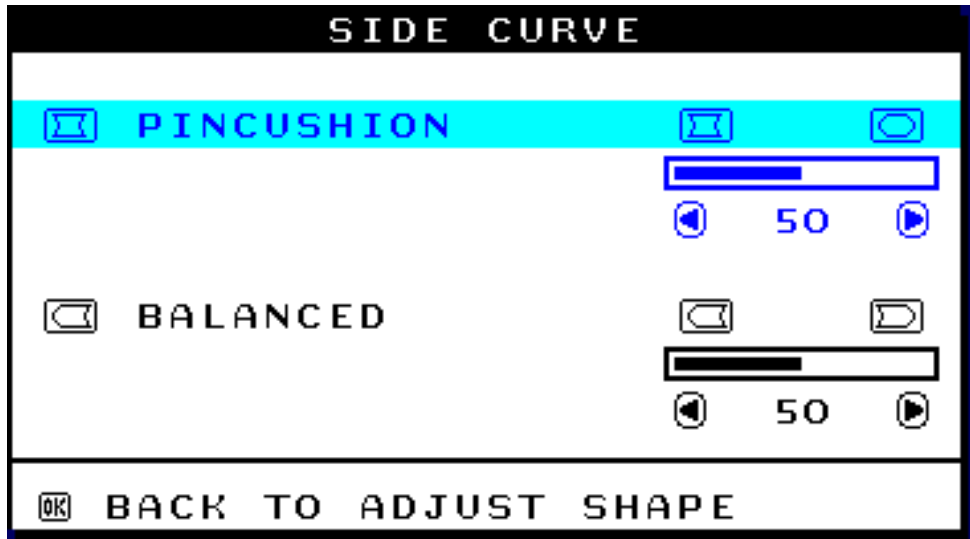
GDpæã \ã Á[: ^&ã |ã Éã Á @ã Á[á , ãq^}ã Á] &ã SUÜÒSVOËSÙZVOCYVWE



H D p a e a } a j ! : ^ & a \ / [a d] E U [b e a a A \ } [A S U U O S V O Z S U Z V O Y W E Z [• a e a A [a , a d] } a A] & b A
S U U O S V O Z S U Z Y Y Q P Y A O U O Z P O R A

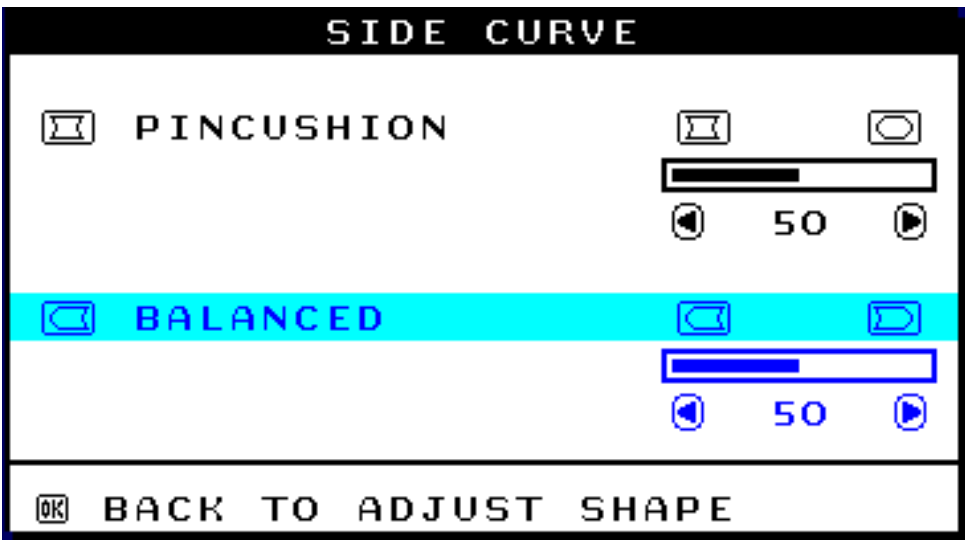


I D p a e a } a j ! : ^ & a \ / [a d] E U [b e a a A \ } [A S U Z Y Y Q P O A O U O Z P O R A] & b A O Z O S V A U O W U Z S A
: [• a e a A [a , a d] } a A



I D p a e a } a j ! : ^ & a \ / [a d] E U [b e a a A \ } [A S U U O S V O Z S U Z V O Y W E Z [• a e a A [a , a d] } a A] & b A

I D p a e a } a j ! : ^ & a \ / [a d] E U [b e a a A \ } [A S U U O S V O Z S U Z V O Y W E Z [• a e a A [a , a d] } a A] & b A
Z U 3 Y P U Y O E U P Y A a A a e a } a j ! : ^ & a \ / [a d] E U [b e a a A \ } [A S U U O S V O Z S U Z V O Y W E



ï DÚ[Á15, }[, æ^ Áæ! : ^, a} aÁ[& } ^ & @ | æ á: aÁ à æ ~ É } aã } aÁ : ^ & a \ / ◀ Á à ▶ Æ

ì DÚ[Á15, }[, æ^ } aÁ æ! : ^, a} aÁ[& } ^ & @ | æ á: aÁ à æ ~ É } aã } aÁ : ^ & a \ / ◻ É a ^ Á [, 15&a Á a[Á \ } aÁ SUÜÒSVÓZSÙZVÓZVWÁZ[• cæ } aÁ [á , aq[} aÁ] & aÁ UUY Ü3 VÁÜÁJSÞCÁUÓRÁ Öý3 Y ÞÿÔPÉ

J DÚ aã } aÁ : ^ & a \ / ◻ É a ^ Á [, 15&a Á [Á \ } aÁ UÓRÁ Öý3 Y ÞÒÁ à Á aã \ aÁ : ^ & a \ / ▶ a[Á & @ aÁ [á , aq[} aÁ] & aÁ SUÜÒSVÓZS V3 Y ÁUÓÜCZWÈ

Ú[Á [, ! | & a Á [ÁUÓRÁ Öý3 Y ÞÿÔPÉ



Qc|ã^}qæ
Ú{ | &

È a ^ Á : ^ b Á [Á] & aÁ SUÜÒSVÓZS V3 Y ÁUÓÜCZWÈ a& } aÁ aÁ & ^ } } [& a Á Á ~ \ & aÁ SUÜÒSVÓZS V3 Y ÁUÓÜCZWÈ

È a ^ Á cæ [, aÁ Á] ~ & a Á ^ } ÁUÜÖÉ aã } aÁ , \ ! | q } aÁ : ^ & a \ / ◻ È

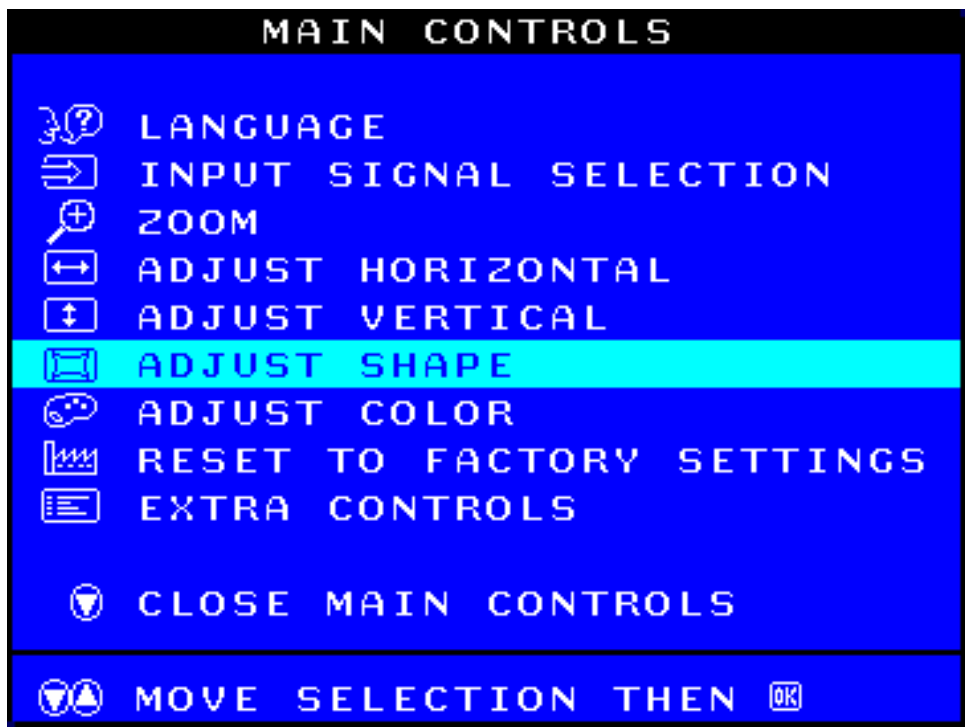
: a! : ^, a} aÁ | æ á: aÁ à æ ~ É } ^ \ [} aÁ ^ ^ b [] a } a ^ & ^ } } [& a Á Á É a } a c } } aÁ aã } aÁ : ^ & a \ / ▼ a ^ \ [} a& ^ } } [& a Á Á É

Á
?CF9?H5 ? Hé K `C6F5N

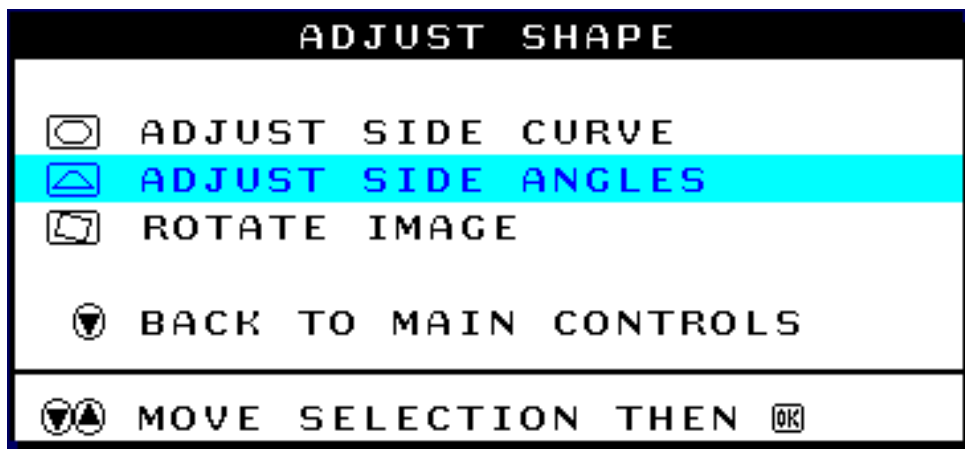
SUÜÒSVÓZS V3 Y ÁUÓÜCZWÁ Á] & aÁ SUÜÒSVÓZSÙZVÓZVWÁ [: , aÁ • cæ a Á , aÁ Á a & a Á] ^ a ^ a q , a ^ & @] & aÁ V cæ } a } aÁ Á ÁÜCÜÖZÁU3 Y ÞUSÖÖýU ÉV, æ aÁ V ^ , aÁ b } \ & aÁ c \ [Á c a ^ É a ^ Á à æ Á a Á • c [! • q \ z q ^ É

F DÚ aã } aÁ : ^ & a \ / ◻ } aÁ [] aÁ : ^ ÉU [bæ a á a Á \] [ÁUÓRÁ Öý3 Y ÞÒÁ

GDPaã\ã! : ^ &ã\ / ▼ ã[Á@ ãã[á , á d^ } ãã[] &ã SUÜÒSVÖZSÜZVÖYVMÈ



HDPaã}ã! : ^ &ã\ [OK] ËÚ[ðe ãã Á\ } [Á SUÜÒSVÖZSÜZVÖYVMÈZ [• ãã ã Á [á , á d [} ãã [] &ã Á SUÜÒSVÖZSÜZYY QPÿÁÓUÔZPÒÈ



I DPaã}ã! : ^ &ã\ / ▼ ãã ã Á [á , á dã Á] &b Á SUÜÒSVÖZS V3 Y Á ÓÜÖZWE

Í DPaã}ã! : ^ &ã\ / [OK] ËÚ[ðe ãã Á\ } [Á VÿÁÓUÔZPÒÈËÚ] &ã Á ÜÖÉÜÒZÁ [• ãã ã Á [á , á d [} ãã Á

Ú[Á[, |] &á Á[ÁÚÓRÒÏý3 Y PÿÔPÈÈ



Qc|ã ^} ç æÁ
Ú[{ [&

ÈÈè ^ Á ! : ^ b Á [Á] &á Ú Ó Ü 3 V Á Ú Ó Ü Ç Z W È Æ } á Á à Á : ^ } } [&á Á Á] ^ } \ &á Ú Ó Ü 3 V Á Ú Ó Ü Ç Z W È

ÈÈè ^ Á æ Á [, æ á Á] ^ &á Á ^ } ^ Á Ú Ò È Æ æ á } á Á , ^ | | ç á Á ! : ^ &á \ [OK] È

ÈÈè ^ Á • ç æ á Á \ | [Á 3 Y P U Š Ò Ï ý U È Æ ^ | [] æ Á ^ ^ b Á] á æ ^ Á & ^ } } [&á Á È Æ æ c] } á Á æ á } á Á ! : ^ &á \ [] Á ^ | [] æ Á : ^ } } [&á Á È È

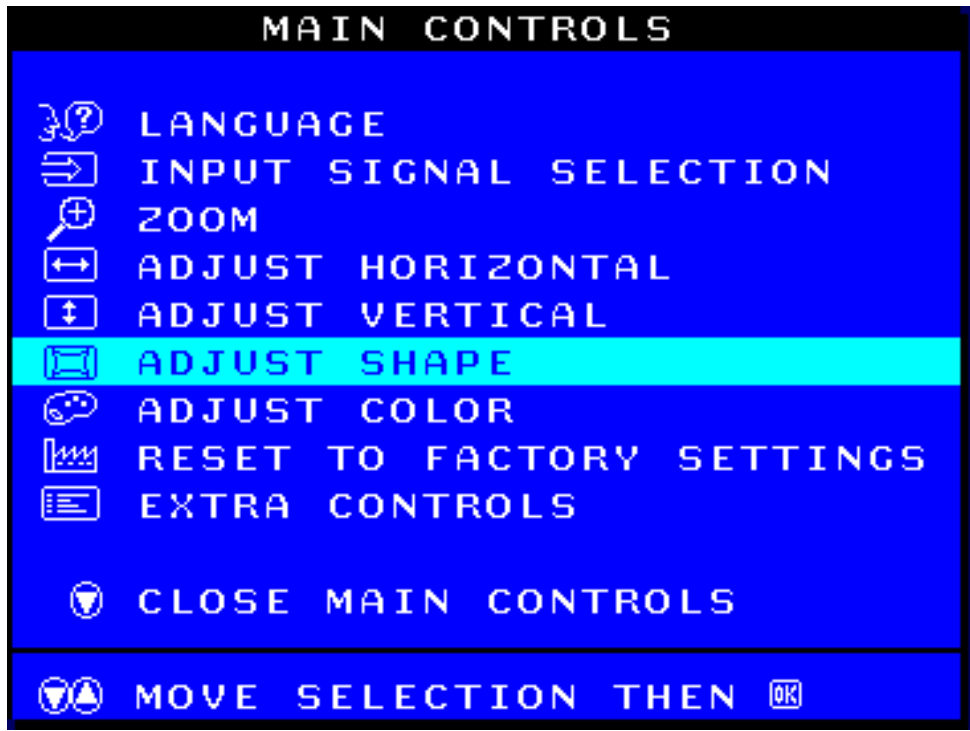
Á

C6 Fé H'C6 F5 NI 'ftdWUbjY^YghXcgh dbUk Y'k gnngh]W `a cXYUM Ł

Ú[| ^ & } á Á Ú Ó Ü 3 V Á Ú Ó Ü Ç Z W Á Á] &á S U Ü Ò S V Ç Á S Ù Z V Ç Y V W Á [: , æ á • ç æ á Á à } z Á Á ã &á Á] ! ^ á ^ á á , æ ^ &á] &á Á á] , æ á Ó Z Ò S V Á Ú Ó Ü W Ù Z S Ç Á Z Ü 3 Y P U Y Ç E U P ÿ Ó Z Ò S V Á Ú Ó Ü W Ù Z S Ç Á W , æ á Á W ^ , æ á Á] &á \ | [Á 5 , & æ È á ^ Á à æ Á á Á • á ! | • ç \ z ç ^ È

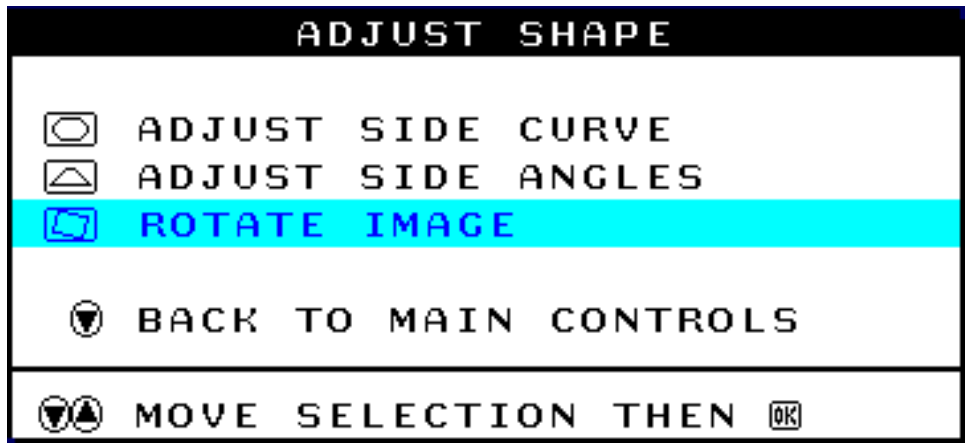
FDp æ á } á Á ! : ^ &á \ [OK] } á [] á ! : ^ È [æ á á Á \] [Á Ú Ó R Ò Ï ý 3 Y P Ò È

GDp æ á \ á Á ! : ^ &á \ [] á [Á @ á Á [á , á ç } á] &á S U Ü Ò S V Ç Á S Ù Z V Ç Y V W È

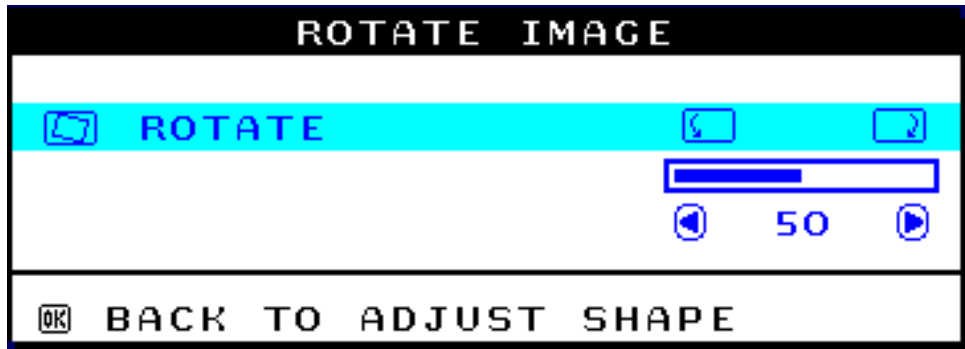


HDp æ á } á Á ! : ^ &á \ [OK] È [æ á á Á \] [Á S U Ü Ò S V Ç Á S Ù Z V Ç Y V W È [• ç á Á [á , á ç } á] &á S U Ü Ò S V Ç Á S Ù Z Ý Y Ç P ÿ Ó Ü Ò Z P Ò È

Í Dp aã } a[!: ^ &a \ a[Á@ a[[á , a d^ } a[] &a UÓÜ3 VÁUÓÜOZWE



Í Dp aã } a[!: ^ &a \ a[Á@ a[[á , a d^ } a[] &a UÓÜ3 VÁUÓÜOZWE a[] &a UÓÜ3 VÁ a : a Á [á , a d [} a[]



Í Dp a Á \ [! * [, a Á à ! 5 d Á à ! a ~ Á aã } a[!: ^ &a \ a[] &a UÓÜ3 VÁUÓÜOZWE

Í Dp a Á \ [! * [, a Á à ! 5 d Á à ! a ~ Á aã } a[!: ^ &a \ a[] &a UÓÜ3 VÁUÓÜOZWE a[] &a UÓÜ3 VÁ a : a Á [á , a d [} a[]

Í Dp aã } a[!: ^ &a \ a[] &a UÓÜ3 VÁUÓÜOZWE

Ú [Á [, ! [&a Á [ÁUÓÜOZWE y 3 Y P Y Ö P Ě



Q c | a ^ } d a
Ú { [&

Í Dp a Á \ [! * [, a Á à ! 5 d Á à ! a ~ Á aã } a[!: ^ &a \ a[] &a UÓÜ3 VÁUÓÜOZWE a[] &a UÓÜ3 VÁ a : a Á [á , a d [} a[]

Í Dp a Á \ [! * [, a Á à ! 5 d Á à ! a ~ Á aã } a[!: ^ &a \ a[] &a UÓÜ3 VÁUÓÜOZWE

Á

DCK Fé H'B5 'DC7 N H9? 'GHFCBM

?CF9?H5`?C@CFI

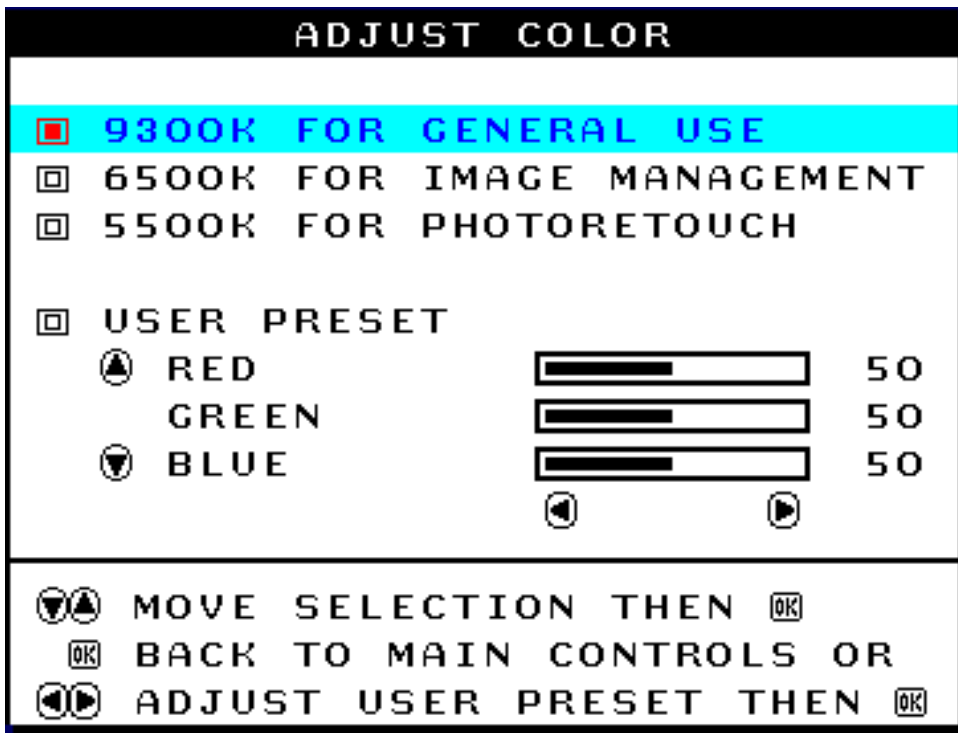
T[] æ!Á[•æææ æ: ^Á!^â^_æ æ, æ^Á] &Á[] æ~!æ&Á[[!5, ÉÚá!, •: æ] &æáÿ ^Á[Á
W ÝVSWÁÚÓ3 ŠPÒÓU/Á•ç!á[, á} æá[Á ã\•:[&á[] , ^&@æç•[, æ ÉS[^b æ] &æáÿ ^Á
â[ÁÚZÒVY ÒÉZÒPÒÁÚÓÚÓZ3 Y Áæ æáæç•[, æ áÁ! : ^Á\jæ: á Á\•ç, Á!æá á*|záæ á Á
æ[5, ÁÁâç æ: æ: æÖÖÉ!æ á Á Á!^Á[] ~ç! , ^Á!æÁ! : ^*|záæ á Áç[} Áç! } ^ç , ^&@
Vi: ^&æ] &æáÿ ^Á[ÁÚÓ3 ÓSQÁUVUÖÜÖÖÁ æáæç•[, æ áÁ[á& æÁ! : ^ç æ: æ æÁ
[à!æ5, Áç *!ææ } ^&@] [!ç , æ ^&@[Á[{] ~ç!æÁ[Á ^à! : ^Áá} ^b Á! : ^&@ ^ ^b
 , ^{ á} á } ^&@] &á[] æ! Á•æ æ á Áæç { æ & } á ÉÖ[•c] } æ•ç^ Á& , ææá] &æá
WÚVÖY ÒPÒÁV ÝVSUY PÖÖÁ ç!æá [|æ æáâ^_æ æ, æ áÁ! : ^: Á ^ç[, } áæá jæ } ^&@
~çæ á Á[[!5, É

FDpæã} á! : ^&\ [OK] Áæá [] æ! : ^ÉÚ[bæ æ á Á\][ÁÚÓRÒÁÓý3 Y PÒÉÁ

GDpæã} á! : ^&\ / [OK] á[&@ áá[á , áç } æá] &áSUÜÒSVÖZSUŠUÜWÈ

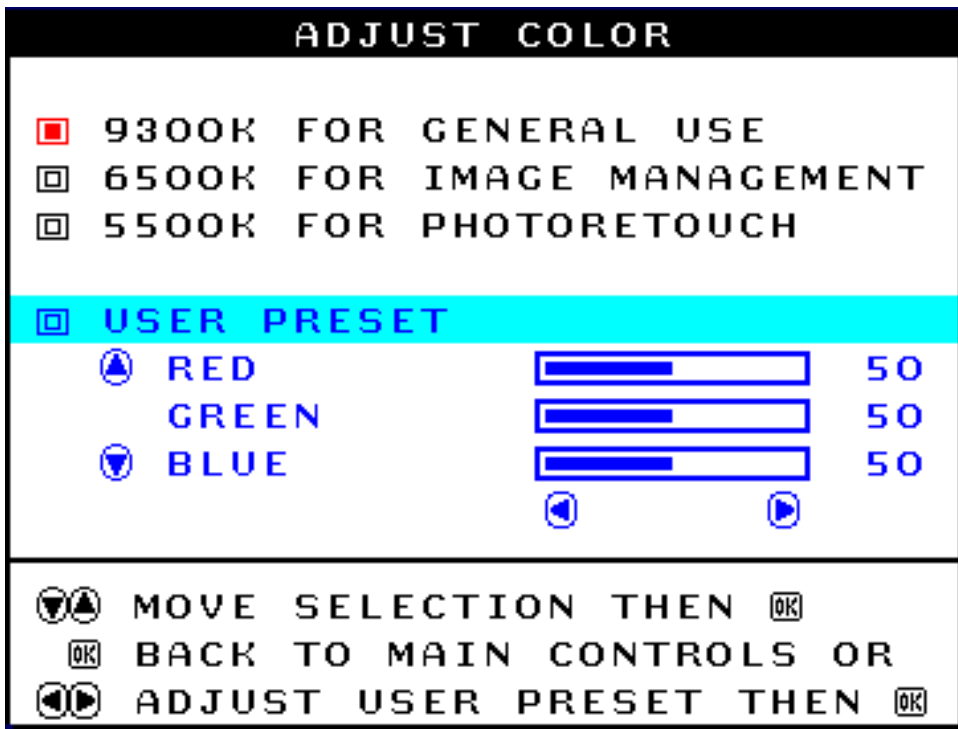


HDpæã} á! : ^&\ / [OK] ÁÚ[bæ æ á Á\][ÁSUÜÒSVÖZSUŠUÜWÈ



Í DÚ[Á[á , aq] a Á] & a Á[ç a : a : a Á ^ a 5 : a Á [, ! 5 & a Á [Á \ } a Á Ú Ô R Ò Á
 Ú Ü Z Ò V Y O Ò Z O P O Á Ú Ö Ü Z 3 Y Á Í € S Á Ú Á Ú Ö Ü 3 Ó S Ó Ú V U Ö Ü Ö Z O Á à Á | a Á Ú V O Y O Ò Á
 W Ý V S U Y P S O E

Í DÚ[Á[á , aq] a Á] & a Á[ç a : a : a Á ^ a 5 : a Á [, ! 5 & a Á [Á \ } a Á Ú Ô R Ò Á
 Ú Ü Z Ò V Y O Ò Z O P O Á Ú Ö Ü Z 3 Y Á Í € S Á Ú Á Ú Ö Ü 3 Ó S Ó Ú V U Ö Ü Ö Z O Á à Á | a Á Ú V O Y O Ò Á
 Ö ý 3 Y P Ò É Z [• a Á [á , aq] ^ Á [| ^ & } a Á Z O F S P O Á S P U Á Ú Ô R Ò Á Ö ý 3 Y P Ý Ô P É



Í a Á R | Á [á , aq] a Á • a Á] & a Á Ú V O Y O Ò P O Á W Ý V S U Y P S O E Á a Á } a Á ! : ^ & a \ / ▼ Á a Á ^ Á

] [á , ã dã Á] & b Á Z Ò Ü Y U P ÿ È Æ c } ã Á æ ã } ã Á : ^ & ã \ ◀ ▶ Æ ã ^ Á • cæ ã Á [[! Á & ^ , [] ^ Æ

Î á D Ú [Á • cæ ã } ã Á [[! ^ Á Z Ò Ü Y U P Ò Ö U È Æ æ ã } ã Á : ^ & ã \ ▼ Æ ã ^ Á [á , ã dã Á] & b Á Z Ò Š U P ÿ È Æ c } ã Á æ ã } ã Á : ^ & ã \ ◀ ▶ Æ ã ^ Á • cæ ã Á [[! Á ã [] ^ È

Î & D Ú [Á • cæ ã } ã Á [[! ^ Á Z Ò Š U P Ò Ö U È Æ æ ã } ã Á : ^ & ã \ ▼ Æ ã ^ Á [á , ã dã Á] & b Á Z Ò Ó Ò U Š Æ Æ c } ã Á æ ã } ã Á : ^ & ã \ ◀ ▶ Æ ã ^ Á • cæ ã Á [[! Á ã à ã • \ Æ

Î á D Ú [Á æ [& ^ } ã Á : ^ • d & @ Á • cæ ã Á æ ã } ã Á : ^ & ã \ ◻ Æ ã ^ Á [ç ã : á : ã Á • cæ ã } ã Á [[, ! 5 & Á [Á \ } ã Á Ú Ó R Ò Á Ö ý 3 Y P Ò È Æ [• cæ ã Á [á , ã d [] ^ Á [| & \ } ã Á Z Ò Æ S P Æ Á S P U Á Ú Ó R Á Ö ý 3 Y P ÿ Ò È Æ

Ú [Á [, ! | & Á [Á \ } ã Á Ú Ó R Ò Á Ö ý 3 Y P Ò È Æ



Q c | ã ^ } ç æ ã } ã Á : ^ & ã \ ◻ Æ ã ^ Á [ç ã : á : ã Á • cæ ã } ã Á [[, ! 5 & Á [Á \ } ã Á Ú Ó R Ò Á Ö ý 3 Y P Ò È Æ [• cæ ã Á [á , ã d [] ^ Á [| & \ } ã Á Z Ò Æ S P Æ Á S P U Á Ú Ó R Á Ö ý 3 Y P ÿ Ò È Æ

Æ ã ^ Á : ^ b Á [Á] & Á Ú Ü Z Ý Y Ü 3 Ô Ò P Ò Á M Û V C E Y Ò Á C Ö Ü Ý Ö Z P ÿ Ò È Æ Æ c } ã Á æ : } ã Á á & : ^ } [& Á Á Á] ^ \ & Á Ú Ü Z Ý Y Ü 3 Ô Ò P Ò Á M Û V C E Y Ò Á C Ö Ü Ý Ö Z P ÿ Ò È Æ

Æ ã ^ Á cæ [, æ ã Á] ^ & ã Á ^ ^ Á Ú Ò È Æ æ ã } ã Á : ^ & ã \ ◻ Æ

Á

Á

DCK Fé H'B5 'DC7 N H9? 'GHF CBM

DFNMK Fé 79B-9 'I GH5 K 9 : 56 FM7 NBM7 <

U] & Á Ú Ü Z Ý Y Ü 3 Ô Ò P Ò Á M Û V C E Y Ò Á C Ö Ü Ý Ö Z P ÿ Ò È Á : ^ , ! æ æ ã æ ç & Á æ : ^ & } ã Á : æ | * ! æ [, æ ^ Á ^ Á : ^ • d & @ Á \ } æ @ Á ^ ^ Á Ú Ò È

FD ð æ ã } ã Á : ^ & ã \ ◻ Á æ [] ã : ^ È Ú [ð æ ã á Á \] [Á Ú Ó R Ò Á Ö ý 3 Y P Ò È Æ

GD ð æ ã \ æ : ^ & ã \ ▼ á [Á @ ã [á , ã d ^ } æ [] & Á Ú Ü Z Ý Y Ü 3 Ô Ò P Ò Á M Û V C E Y Ò Á C Ö Ü Ý Ö Z P ÿ Ò È Æ

MAIN CONTROLS

- LANGUAGE
 - INPUT SIGNAL SELECTION
 - ZOOM
 - ADJUST HORIZONTAL
 - ADJUST VERTICAL
 - ADJUST SHAPE
 - ADJUST COLOR
 - RESET TO FACTORY SETTINGS**
 - EXTRA CONTROLS
 - CLOSE MAIN CONTROLS
- MOVE SELECTION THEN **OK**

HÓp aēā } áĀ !: ^ &ā \ ÁŪ [bæ á ā Ā \ } [ÁŪZŸY Ü3 ÔÒP ÒÁMÙVCEY Ò ÁŪŌÜŸŌZPŸŌPĒ

I Dp aēā } áĀ !: ^ &ā \ | à / Éā Ā ^ à!æ ÁVCSÁ ^ àP ÒÉŌ [{ ^ } áĀ á] [, á ā Á! : { áP ÒÉŸ ^ à5!Á [á] [, á ā : áVCSÁ [, [á ^ Á! : ^ , 15&^ } á Á • cæ } á Ácà! ^ & } ^ & @É

RESET TO FACTORY SETTINGS

- NO
- YES

MOVE SELECTION THEN **OK** BACK TO MAIN CONTROLS

Í Dp aēā } áĀ !: ^ &ā \ ÁŪ Ā Ā [ç á!á : ā Ā ^ à5!ÁĀ [, 15&ā ÁĀ [Ā \ } áŪŪŌRŌŌŸ3 Y PŌÉŸ [• cæ } á Á [] [á , á q] ^ Ā [| ^ & } á ŪŌŸ SPŌ ÁŪSPUÁŪŪŌRŌŌŸ3 Y PŸŌPĒ

Ú [Ā [, ! | &ā ÁĀ [ÁŪŪŌRŌŌŸ3 Y PŸŌPĒ



Qc | á ^ } q áĀ Ú [{ [&

Éā Ā Ā !: ^ b ÁĀ [Ā] &ÁMÙVCEY ÒP ÒÉŌŪŌŸSUY ÒÉĀ aēā \ áĀ !: ^ &ā \ áĀ [Ā , á q ^ } áĀ [] &ÁMÙVCEY ÒP ÒÉŌŪŌŸSUY ÒÉĀ Pæ c] } á Ácæ } áĀ á & } } [&ā Ā Ā } \ &ÁMÙVCEY ÒP ÒÉŌŪŌŸSUY ÒÉ

Éā Ā Ā cā [, áĀ Ā] ^ &ā Ā ^ } ÁŪŪŌÉĀ aēā } áĀ !: ^ &ā \ É

Á


DCK F é H'B5 'DC7 N H9? 'GHF CBM

I GH5 K 9B-5 '8 C8 5 H? CK 9


FCNA 5; B9 GCK 5 B-9


Ø } \ & Á Ù V O E Y Ø Þ Ö Z Ö Ü Ö Ö E / S U Y Ò Á à ^ ð ~ Þ Á : ^ Á] & Þ Á È È Ü U Z T Ö Ö Þ Ö Ù U Y Ö Þ Ö È Á] & Á
| : { æ } ^ • [, æ ã ä ÿ ^ Á [Á | ä ä æ ã [\ æ } ä Á [, • æ ÿ & Ö Á ã ~ } \ 5 , Á | \ d [{ æ } ^ c & } ^ & Ö Á 5 ! ^ Á
{ [* z Á [, [à [, æ Á æ ÿ & } ã Á [| ! 5 , Á æ Á | æ } ä È

FD Þ æ ä } ä Á | : ^ & ä \ /  } æ Á [] ä | : ^ È Á [æ æ ä Á \ } [Á Ú Ô R Ò Á Ö ý 3 Y Þ Ò È

GD Þ æ ä \ ä Á | : ^ & ä \  Á [Á @ ä Á [á , ä d ^ } ä Á] & Á Ù V O E Y Ø Þ Ö Z Ö Ü Ö Ö E / S U Y Ò È



HD Þ æ ä } ä Á | : ^ & ä \ /  È Á [æ æ ä Á \ } [Á Ö Ý V Ü Ö Ö Ü Þ V Ü Ü S Ù È Á [á , ä d [] æ ä á : ä Á [: ^ & Á
T U Ö Ò È

I D Þ æ ä } ä Á | : ^ & ä \ /  È Á ^ Á [á , ä d ä Á [: ^ & Á Ö Ö Ö Ö E / S U Y Ò È

MAIN CONTROLS

- LANGUAGE
- INPUT SIGNAL SELECTION
- ZOOM
- ADJUST HORIZONTAL
- ADJUST VERTICAL
- ADJUST SHAPE
- ADJUST COLOR
- RESET TO FACTORY SETTINGS
- EXTRA CONTROLS

CLOSE MAIN CONTROLS

MOVE SELECTION THEN

HDPaã} áÁ! : ^ &a \ / ÁÚ[bæ áã Á \ } [ÁÓYÜÖZÓUPVÜÜŠÜÉÚ[á , á d[} áá á : á Á [: ^ &áÁ
ÖÖRMUVÁ UÖJÒÈ

EXTRA CONTROLS

ADJUST MOIRÉ

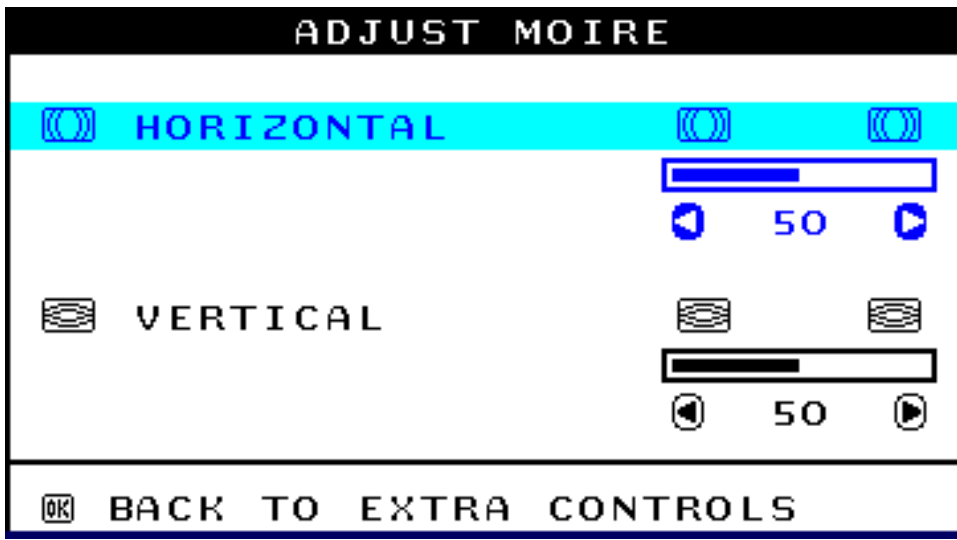
DEGAUSS

BACK TO MAIN CONTROLS

MOVE SELECTION THEN

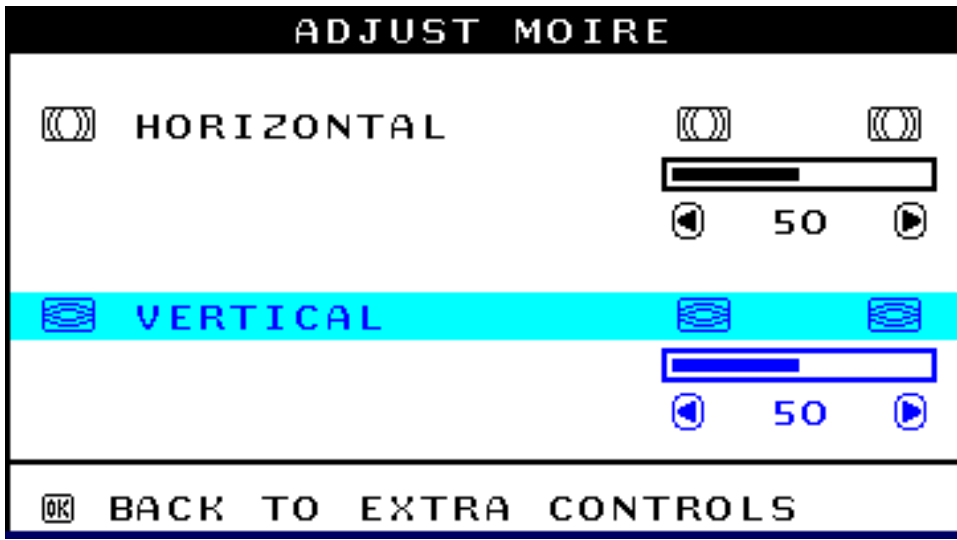
SERIAL NUMBER TY 123456
RESOLUTION 1600/1200, 1280/1024
FREQUENCY 107K/85HZ, 64K/60HZ

I DPaã} áÁ! : ^ &a \ / ÁÚ[bæ áã Á \ } [ÁSUÜÒSVÖZÒÒSWÁ UÜYÉÚ[á , á d[} áá á : á Á [&áÁ
Y ÁUJZQT ÖÈ



İ DÜ[Á[!^ \ &a Á æã } ð[!: ^ &ã \ / ◀ Á à ▶ Æ

İ DÜ[Á[!^ \ &a Á æã } ð[!: ^ &ã \ / ▼ Á[, a qã Á] &b Á ÁUW P ÖÈ



İ DÜ[Á[!^ \ &a Á æã } ð[!: ^ &ã \ / ◀ Á à ▶ È

İ DÜ[Á[!^ \ &a Á æã } ð[!: ^ &ã \ [OK] Á[, !5&a Á[Á \ } æ MÜVOY W P W ÖU ÖOE/SUY ÖÄ
 Ú[á , a q] ^ Á á : a Á [!^ \ } a ÁUY Ü3 VÄOUÁUÔRÖý3 Y P Y ÖPÈ




Qc |ã ^ } ç æ
 Ú[{ [&


Ú[Á[, !| &a Á[ÁUÔRÖý3 Y P Y ÖP È

İ DÜ[Á[!^ \ &a Á æã } ð[!: ^ &ã \ / [OK] È

K û WUbjY @ [\ h fUa Y ftdWUXcgh dbUk `dfnmdUX_i `bjY_kÖEmW `a cXY]L


U\}[ÒÝVÜÖZÓUPVÜUŠÚÁ à^k ~ bÁ: ^ Á] & bÉÁ Á { ÁŠÖPVOÜCF ÒÉÚ] & bÁÁ { [|ã äÁ
~ ^ d [, } á [, á ÿ & ^ } aÁ } \ & bÁŠÖPVOÜCF ÒÁÁ a c , } a } aÁ ^ à ^ Á ^ y [^ | a } [, ^ * [É

FDp aã } aÁ !: ^ & a \ /  } aÁ [] aÁ !: ^ ÉÚ [b e á á Á \ } [Á ÖP ÓUPVÜUŠÙÈ










GDp aã \ aÁ !: ^ & a \ /  ÉÁ [] 5 \ aÁ aÁ [• a } aÁ [á , a d] } aÁ !: ^ & bÁŠÖPVOÜCF ÒÉÚ] & bÁÁ { [|ã äÁ



HDp aã } aÁ !: ^ & a \ /  ÉÚ [b e á á Á \ } [ÒÝVÜÖZÓUPVÜUŠÙÈÉÚ [á , a d] } aÁ á : aÁ !: ^ & bÁ
ÖÖRMUVÁ UÖJÒÈ

IDp aã \ aÁ !: ^ & a \ /  ÉÁ [] 5 \ aÁ aÁ [• a } aÁ [á , a d] } aÁ !: ^ & bÁŠÖPVOÜCF ÒÈ

MAIN CONTROLS

-  LANGUAGE
-  INPUT SIGNAL SELECTION
-  ZOOM
-  ADJUST HORIZONTAL
-  ADJUST VERTICAL
-  ADJUST SHAPE
-  ADJUST COLOR
-  RESET TO FACTORY SETTINGS
-  EXTRA CONTROLS

 CLOSE MAIN CONTROLS

 MOVE SELECTION THEN 

Á

ÁDCK Fé H'B5 'DC7N H9?'GHFCBM

Á

; k UfUbWUD\]]dg: %gh7\ c]WY

8n] _i ^Ya minUnU_i d'a cb]rcfUZfa mD\]]dg"



Y.: ^d aÁ [] a[^Áa{ ^ÁU@qá •Á Á| b\ d, a ^Á| | a^\ |, a ^Á* [a] aÁ^Á
&ã y{ a[|{ a aZ a^, } a b Á} ^Á ^• \ Á a[Á | a a Á | a e Á a e [Á à y * aÁ
ã • a a a Á Y Á | : ^] a a \ Á ^• c] a} a a | | a ^{ 5, Á Á a | ^• a Á • a a a a à Á
^ \] | | a a a | | | a \ c Á a ^ ^ Á \] | | a d, a Á a Á ^: [| ^ a} a Á Á ~ \ c { Á [{ [& Á
c & @ & } ^ Á a { ^ Á U @ q á • Á Á & | ^ Á \ | : ^• a a Á Á, a a a & a Á U @ q á • Á F : • Á @ a Á E
V : ^ | ^ d a Á, a a a & a Á ^, a [, a Á | a e } a Á | a} a a [Á ^ { a a ^ Á [] a | a Á Á a b & Á
ã • a a a Á Á | : ^] a a \ Á e a a a à Á a a | a ^* [Á : a a a a a { a Á U @ q á • Á \ | a a Á
, • : ^ \ & @ a a e Á a ^ Á \] | a Á ^ { a a ^ Á & a ^ Á | Á [a : a Á a Á d : ^ { a a Á
: * y : ^ } a E

NU_fYg[k UfUbW]

Ö, a a a & a Á U @ q á • Á F : • Á @ a Á a [, a : ^ b Á a Á ^ } a Á a [| ^ E Á E • d a Á O ^ | * a Á O ^ | ^ E Á a a Á O a a & a Á
Ö | ^ & a Á P a :] a a Á P [| a a a Á O a | a a a Á O a a a Á S a @ ^ • c a ^ E S \ ^ { a ^ | * a Á [] a a | E a { a & Á
P [, ^* a Á U | c * a a Á U : , a a a a Á U : , ^ & a Á Y a \ a b O ^ a a a Á Y y & @ a Á c & ^ Á ^ y & } a Á [] a | 5, Á
: a | | b \ d, a ^ & @ Á ^ | | a ^ \ |, a ^ & @ Á a e, a | a : [] ^ & @ Á a a [] ^ • : & [] ^ & @ Á [Á ^ d ^ Á Á
] | , ^ • : ^ & @ Á a a a @ E

U | ^• Á, a a a & b ^ Á [:] [& ^ } a a a Á Á a a Á a ~ ^ Á [] a | a a Y Á a ^ • Á : ^ & @ a Á [] a | Á [• a a a Á
, ^ { a } a } ^ Á a a a a a a Á à Á ^ : ^ Á [a ^ Á Á | : ^] a a \ Á ^• c] a} a a • c | ^ Á a b c & @ Á, a a a & b E

P [, ^ Á [] a | Á a a Á a Á y e } [& a Á | a} a a a a { a e a a { a Á U @ q á • Á a e : ^ { ^ b Á a e Á a a | a ^ Á
{ [] a | E Z a a } ^ Á [] a | Á a b c Á • Á, a a a & b Á | : ^ Á \ | ^• Á 5, } ^ Á \ | ^• [, a Á, a a a & b ^ { ^ Á
] a | , [d ^* [Á [] a | a a } a Á Á a • a & Á a Á a e Á a ~ ^ Á a | , [d ^* [Á [] a | a E

7nY[c'b]Y'cVY'a i ^Y[k UfUbWU3

Ö, a a a & a Á U @ q á • Á F : • Á @ a Á a a a e d • [, a a Á [a Á a } \ a { E Á ^ Á | | a ^ \ a • Á ^ \ | : ^• c, a ^ Á
, y e & a Á Á * [a] a Á Á | : ^ : } a e ^ } a { E Á ^ a y * Á • d ^ \ & a Á a y * a Á O a a e [, ^ { Á a } \ a { Á • Á
] | : ^ a • a e a } a Á | ^* a a y Á a c | ^ Á à Á a a @ } \ ^ Á Á, : * | a } a { Á a e Á a ~ ^ E a e, ^ Á | : ^ a e & Á
| a e Á [a ^ \ Á ^ { ^ | ^ Á ^ | ^ b ^* [Á | a \ c E

Ö, a a a & a Á U @ q á • Á F : • Á @ a Á [^ Á [• a e Á } a, a e } a } a Á a e c] ^ b & @ Á | : ^] a a a & @

- b | a a [\ { ^ } c Á [• a y Á Á a a [, a \ Á [• 5 a Á { a } a } ^ Á à Á Á a & ^ c } ^ Á
- b | a [a ^ Á à Á ^ { ^ | ^ Á ^ | ^ b ^ Á | a \ c Á [• a y Á { a } a } ^ Á a e a e ^ E Á ^ } a c Á à Á a y Á a Á
} a & ^ c } ^ Á
- b | a | | a \ a [• a y Á [a a a ^ Á a | a e [{ Á à Á [a ^ a a a { Á ^ \] ^, a ^ { Á | : ^ Á
} a ~ [, a e } a } ^ Á | a 5, \ a ^, a [, ^ Á à Á • [a ^ Á
- b | a ^• c] a y Á • : \ | a : ^ } a Á [, [a | , a ^ Á a a e : ^ } a e a | • [, ^ { a a a a a Á ^ y e a [, a e a a
a e [• ^ | ^ & } ^ E a a a a E [a E a , y e & a ^ Á ^ d [, a a Á a Á a a a a a a Á

- ʘ |ǎˆˆc] ~ b Áæ ʘ&^} ǎǎ Á áǎǎ: ^Á] [, [á] , æ ^Áæ [&á Á^* } æǎ Á á Áæǎǎ ǎǎ àÁ æǎ ʘ } æǎ [: æǎ : á : ^ } ǎ { LÁ
- ʘ |ǎˆˆc] ǎǎ Áˆˆc \ ǎǎ] [, [á] , æ ^Á ǎ , ʘæ &ǎ ~ { Á ^ d [, æ ǎ { Á [] ǎǎ | æ
- ʘ |ǎǎ | á \ ǎǎ ^ { æ æǎ [á \ ǎǎ ǎǎ à Á [• d • [, æ ǎǎ Á & \ Á æ ^ , } ǎ } ǎǎ * [á] [&á Á [\ ǎǎ] ^ { ǎǎ à Á | æǎ , ^ { ǎǎ [: { æ ǎ & @ & } ^ { ǎǎ à [, á : ~ b & { ǎǎ Á | æ & @ Á á ǎǎ ^ & @ [] ǎǎ | Á } ǎǎ Á ǎǎ , [d ǎǎ | [b \ d , æ ^ Éǎ | [á \ [, æ ^ Éǎ æǎ ǎǎ : [] ^ Á à Á [] ~ • : & [] ^ Á ǎǎ ^ Á : æ : ^ Á] | æ á : á Éǎ : ^ Á | [á \ ǎǎ • ǎǎ : ^ : } æ [] ^ Á æǎ } ^ Á ǎǎ ^ * [Á | æ É
- Ú [á \ c Éǎ ǎǎ Á ǎǎ Á [• æǎ Á ǎǎ , [d ǎǎ æǎ | [b \ d , æ ^ Éǎ ^ | [á \ [, æ ^ Éǎ æǎ ǎǎ : [] ^ Á ǎǎ à Á á [] ~ • : & [] ^ Á [Á à [c Á Á | æ & @ á b c & @ , æ æ & b Á Ú @ Á • Á F • ǎǎ @ æ Á ǎǎ [á \ ^ * æ Á ǎǎ * , æ æ & Á Á ǎǎ & @ : ^] æǎ æ & @ à [, á : ~ b Á æ æǎ Á [à æ] ^ Á , æ æ & Á { ^ Á @ Á • É

K ngHfWmi^YXbc`_] b] WY

Y Á : ^] æǎ \ Á æ & @ [] , ǎ \ Á | [à \ { 5 , Éǎ æǎ & æ ^ Á [\ ʘæǎ] ^ Á : ^ & ^ æǎ ǎǎ • d \ & ǎǎ à • ǎǎ * ǎǎ à Á , ^ b & ǎǎ Á æǎ d [] ǎǎ ʘ } ^ d , Á , É @ Á • É { É ~]]] : c Á Á & \ Á : ^ \ æ ǎǎ [á æ [, ^ * [Á •] æ & ǎǎ É

K ngHfWmi^XYb`hY Zc b

ǎǎ Á } ǎ } Á æ & @ [] , ǎ \ Á ǎǎ [* [á] [&á æ ^ & æ ^ Á [\ ʘæǎ] ^ Á : ^ & ^ æǎ ǎǎ • d \ & ǎǎ à • ǎǎ * ǎǎ à Á , ^ b & ǎǎ Á æǎ d [] ǎǎ ʘ } ^ d , Á , É @ Á • É { É ~]]] : c Á Á & \ Á : ^ \ æ ǎǎ [á æ [, ^ * [Á •] æ & ǎǎ É] : ^ á \ [] æ d , æ ǎ { Á á Á ~ } \ ʘ { Á [{ [& Á & @ & } ^ Á { ^ Á Ú @ Á • É

ǎǎ Á { [| ǎǎ á Á : ^ à ǎǎ Á : , á : æ ǎǎ Á | [à \ { ~ Éǎ : ^ á Á \ [] æ d , æ ǎ { Á á Á ~ } \ ʘ { Á [{ [& Á ʘ & @ & } ^ Á { ^ Á Ú @ Á • Á æ ^ Á : ^ * [d , æ Á æ c] ~ b & Á ʘ } | { æ b K

- [:] æ & ^ } ǎǎ Á [á \ ǎǎ Á | [á \ c Á { ^ Á Ú @ Á • L
- } ~ { ^ Á ^ ^ b ^ Á | [á \ c Á { ^ Á Ú @ Á • L
- á æ ǎǎ æ ~ ^ Á [^ Á ^ Á ^ { æ æ ǎǎ [] ǎǎ [, [á \ Á æ ~] ~ D
-] | [& • [| Á [] - á \ æ ǎǎ [] ~ ʘ | æ K
 - G Í Ð Í Ð Í Ð ^ } ǎ { Á Ú [É æ á Á ^ , } d : } æ
 - • ^ ʘ { Á ^ | æ b ^ Á ǎǎ á , • É Ö U É Ú U É Á T Ó É D
 - - æ É [á \ { É : ^ * | á æ \ æ ʘ } ^ d , æ
- ǎ } ^ Á æ • æ [, æ ^ Á æ c É

Ú [& • Á à • ǎǎ * ǎǎ * ʘ : ^ } æǎ [* Á : ^ •] ǎ : ^ Á 5 , } ǎ Á æ c] ~ b & Á ʘ } | { æ b K

- á [, 5 á Á æ ~] ^ Á Á \ \ ^ | } ǎ { ǎ æ Á æ ~] ^ É æ , ^ Á : ^ á æ & É [á \ Á ~ { ^ Á ^ ^ b ^ * [Á] | [á \ c É
- Þ æ ^ Á [á æ Á ^] ^ Á ǎǎ Á • É [á Á ǎǎ ^ * [Á æ ^ Á á à | æ Á : \ [á : [] ^ Á [] ǎǎ | É Á æ á ǎǎ Á } æ ^ Á [• æ & ^ Á [] ǎǎ | Á æ c] & ^ É

ǎ { æ Á Ú @ Á • Á [• æ ǎǎ ~ } \ c Á [{ [& Á & @ & } ^ Á ǎǎ { Á , ǎ & Á Á | á } ǎǎ æ ǎǎ Á : ^ \ æ Á á [• c] Á [Á ʘ } | { æ ǎǎ } æ d , ^ & @ | : * | æ ^ Á F • ǎǎ @ æ Á É

T [} æ Á \ [] æ d , æ Á á Á Á æ ǎǎ : ^ : K

• d [] ǎ ʘ } ^ d , ǎ @ Á ʘ , É @ Á • É { É ~]]] : c

@j KD ., È @q • Èj {

; k UfUbWUD\]]dg: %gh7\ c]Wf? UbUXU#l G5L

Ö!æ | b{ ^Áæ } ^Á [] æ | æÁ { ^Á Ú @ q . Á



Y : ^ . d a Á [] æ | ^ Á Ú @ q . Á Á | b \ d , æ ^ Á | á \ [, æ ^ Á Á , * | á } a } a { Á } æ ^ . : ^ & @ æ á a a 5 , É æ ^ , } æ Á ^ . [\ Á æ [Á : æ æ æ Á Á æ ^ Á Á æ . æ æ æ Á Á ^ d [, æ á É Á æ æ Á ^ . c] æ } æ æ æ æ @ [, æ \ Á | à ^ { 5 , Á Á d æ æ Á Á . æ | , æ æ á à Á ^ d [, æ æ á | á \ c É | [. æ ^ Á Á ^ : [! ^ á } æ [] æ á : Á | : ^ á . æ æ á \ { Á { ^ Á Ú @ q . Á Á \ Á \ [: ^ . æ æ Á Á , æ æ & Á Ú @ q . Á F . Á Ó @ æ É Á æ : ^ \ d æ Á , æ æ & æ Á ^ ! , æ [, æ | æ } æ Á Á æ ^ Á a , . : ^ * [Á | \ Á á & @ q á æ } ^ Á [Á { æ ^ Á | á \ c Á Á a b & Á * [Á æ . æ | , æ æ Á Á & a ^ Á | Á [á : q Á á & @ q á | : ^ b & æ Á * y . : ^ } æ Á ^ \ á ^ . c] á Á æ a \ [, æ \ Á] | à ^ { ^ Á Á [] æ | ^ { Á Á æ & Á Á ^ * a * [Á á Á : ^ & a * [Á | \ Á á Á æ } ^ É [Á] | : ^ . y æ á Á [] æ | æ Á Á ^ ! , æ ^ Á æ Á [. : á | a } æ Á [\] æ ^ Á * [Á ^ :] y æ ^ * [Á } æ | æ a } æ Á , 15 & a ^ Á [Á Á | : ^ & a ^ Á a & Á Á } æ [à [& ^ & @

; K 5 F 5 B 7 > 5 `C; F 5 B = 7 N C B 5 'fAcb]tcf`_ca di hYfck nL

? `] _ b] ^ h i H U Z U V m k m k] Y h] ' K U f f U b h i F Y [] g l f U h c b ` 7 U f X "

Hf nm Y hb] U V Y nd U hb U f c V c W nb U # Hf nm Y hb] U V Y nd U hb U X c g h U k U W h W n U a] Y b n W ` # F c W b m c _ f Y g ` k n a] U b m `

EÚ | á \ ó á a : æ Á ^ { æ } æ } ^ Á æ [, ^ Á á á a } [, æ } ^ Á ^ á y * Á a , [d ^ b] ^ & - æ æ Á Á á ^ Á , 5 & @ á } æ [à [& ^ & @ | : ^ . Á a , . : ^ Á | \ Á , æ æ Á , æ æ & Á É Á Á ^ * a Á Á : ^ & a Á | \ Á , æ æ & Á | á \ ó { ^ . æ ^ Á [. æ & [] ^ Á [Á ^ ! , æ ^ Á æ Á [. : á | a } æ

SVU Á R Ò U V Á J Ó R V Y Á Ö Y Ö Ü Ö P Ö R Ñ

Ö a Á : ^ . \ æ Á | æ [Á [Á ^ ! , æ ^ Á , æ æ & b ^ * [É [] a & } ^ Á . á | : ^ á . æ æ a } a Á [, [á ^ Á æ } ^ Á] | á \ c É æ Á [, 5 á Á æ } ^ Á , æ æ ^ Á . á | \ , æ | , æ æ Á | : ^ á æ ^ Á á á } ^ Á [\ { ^ } á . \ æ ^ b & Á } æ Á [\] æ æ Á | : ^ . Á | a } æ Á æ } ^ Á | á \ c É Á , á : \ Á Á { Á æ ^ Á | : ^ & @ , ^ , æ Á [, 5 á Á : æ } ^ Á É æ | a } a Á | æ Á Á . d \ & b Á á y * a | á \ c É

ÖU Á R Ò U V Á J Ó R V Ò Á Ö Y Ö Ü Ö P Ö R Ñ

Ö , æ æ & Á á [, á : ^ b Á á Á } æ Á Á á | { Á [\] æ [Á æ } ^ Á | á \ c É Ú | : ^ . Á : ^ Á | \ b ^ Á æ á á Á á : ^ } æ a Á æ | æ æ ^ Á á Á ^ { a } æ ^ Á . : ^ . d a Á & & Á Á [à [& a } æ . á ^ :] y æ æ Ú | Á | y , a Á d : ^ & @ æ á á Á æ Á æ } ^ Á | a } á [] [. á [. : á Á ^ { a } a } ^ & @ á á á æ | æ a } ^ & @ & á | æ Á [. : á Á | à [& a } ^ É

Y : ^ . d a Á & & Á y & a b & Á Á Á & : & á æ | æ æ ^ Á ^ { a } æ ^ Á Á á b c Á , æ æ & b Á ^ y & } a Á , Á a , [d { Á | \ ^ . a Á b á [, á : ^ , æ æ Á [Á ^ * æ } a & Á , æ æ & Á æ | á \ ó | ^ * a } ^ É * , æ æ & Á æ . : ^ . d a Á ^ { a } a } ^ Á æ | æ a } ^ Á | á \ c Á & & Á 5 , } a Á ^ * æ æ

7C>9GH'K Mú 7NCB9`N'; K 5F5B7>=3

Ö, ææ & b^ Á à^ b ~ b^ Á

- \[.:5, Á[à[& a } ^ Á æ æ • æ æ b Á à Á \ [] - ã ~ [[, æ æ Á [[á \ c É Á [\ [] æ æ Á ^ * | æ æ Á] æ æ ^ d 5, Á [æ æ Á [[á \ c Á ^ á y * Á [d : ^ á Á] æ æ Á 5, } æ æ Á • æ æ Á à Á æ | æ æ ^ Á • ^ c { 5, Á æ æ } [, ^ & @ ^ , } d : } ^ & @ : * | á { Á [[á \ c L
- } æ æ | æ æ ^ Á [[á \ c Á ^ á y ^ { æ æ ^ & æ æ ^ } á y & @ Á æ , y æ & a ^ * [Á ^ , æ æ Á ^] æ æ ~ É Á } æ æ d | : [, æ æ Á æ | æ æ ^ Á [[á \ c Á à Á } ^ Á : ^ & ^ } ^ Á & Á [: æ Á @ Á • Á] • ^ { ^ Á Ö ^ & d [] æ Á
-] [[á \ c { 5, Á à á á ^ Á [[, [á , æ æ ^ & @ æ y & } æ æ á ^ * } æ æ Á à Á ^ c { æ æ á æ [, ^ { æ æ à Á æ æ } æ æ ^ , } d : } ^ { æ æ : * | á { Á : á : ^ } æ
-] [[á \ c Á ^ { æ æ & * [Á [á - á æ æ Á à Á æ æ æ æ { [| æ æ & b * [Á : æ æ á Á Á [, [] ^ { Á \ | æ æ } ^ { Á á Á } É Á æ Á d ^ * [Á • æ æ } Á æ | [b \ d , æ É Á ^] [á \ [, æ É Á æ á : [] ^ Á | à Á æ d | : [, æ É Á à Á æ | æ æ ^ Á [[á \ c Á • \ [á : [] ^ * [Á • \ c Á æ æ & @ [á - á æ æ
- • : \ 5 á á à [& } ^ & @ [& @ á] ^ & @ [[, [á , æ æ ^ & @ ^ , æ æ { Á [[á \ c É Á] æ [Á Á à d | ^ & @ \ | æ æ & @ á Á] ^ • : & æ æ \ | ^ & ^ } æ Á : \ 5 á á à [& } ^ & @ [& @ á] ^ & @ á á & Á } \ d [[, ^ • : ^ Á [^ Á æ • ç æ æ á Á [c & ^ É Á æ á : ^] á Á : æ æ à b ~ b ^ Á æ ^ É & @ Á á Á | [É { æ æ á y Á & ^ } æ æ á æ | æ æ á : æ } æ Á á Á ^ * [Á : ^ Á É : ^ Á Á á Á Á à b c Á | æ æ á æ d | • \ á æ
-] [[á \ c Á ^ , æ æ ^ * [Á | æ æ | 5, Á [{ ^ & b ^ & @ à Á • c c & } æ æ ^ & @
- V ^ Á à Á ^ { ^ Á ^ ^ b ^ Á [[á \ c Á [• æ æ Á { á } á } ^ É \ | ^ [] ^ É • } á c Á à Á æ æ c Á ç á & ^ c } ^ É

; 8N9`8CGH DBM>9GH'G9FK =G3

Ü^, á Á, ææ & b^ Á • c [• c] } ^ Á ^ Á • : ^ d æ @ | æ æ & @ Á d | ^ & @ [[á \ c • c } æ æ á Á [:] [, æ æ : æ æ ^ Á : ^ : Á @ Á • Á] • ^ { ^ Á Ö ^ & d [] æ Á Á | æ æ & @ Á d | ^ & @ Á @ Á • Á] • ^ { ^ Á Ö ^ & d [] æ Á á Á [:] [, æ æ : æ æ | [á \ c É Á ^ , á Á æ ^ , } æ æ \ æ æ ^ Á } \ c ^ , á [, ^ Á @ Á • æ æ Á { Á [: ^] æ æ ~ Á [| æ æ ^ Á Á 5 } á } æ Á Á æ | æ æ á Á ^ | æ æ á Á • c á [, á á } æ æ : & á æ á } ^ & @ [[á & } á 5, Á & @ æ } ^ & @

; 8N9`AC B5`CHFNM5 `K = 79>`B: CFA57>=3

Y Á ^ Á d : ^ { æ æ Á : & ^ * 5 [, ^ & @ [{ æ æ Á [[• á ^ Á] } æ æ d , æ Á á Á Á Ö ^ } d { Á Ö | æ æ [É Ü^, á [, ^ { Á @ Á • Á @ Á • Á } d { ^ Á Ö ^ & Á } c | d [á Á ^ { ^ ^ { Á ^ } } ^ Á | i d Á H É i H Á ç ^ y & } á Á] æ æ Á Á Ü Ö Á à Á ç F J Á i H É i i É

Nubja `k Ynk]Ygn'gYfk]g'''

Ü: ^ á Á ^ : , æ æ { Á ^ , á ~ Á [[• á ^ Á Á , æ } ^ Á æ [:] æ æ Á á Á Á [á & } á æ { Á ^ d [, } á æ Á Ö \ [] æ æ Á { 5, á } ^ & @ Á á Á ^ * | æ æ æ æ ^ d 5, Á [^ Á • : & á : á Á : ^ , æ æ Á ^ , á ~ É Á

56MI NMG?5 `G9FK =G; K 5F5B7M>BMK `I G5ZDCFHCFM?C`@ 6`B5`K MGD57<` 8N9K =NM7<''''

Ö^ Á : ^ • \ æ Á [{ [& Á [c & & Á [[á \ c Á [[& á ^ Á ^ , á [, æ æ Á [[• á ^ Á Á] } æ æ Á Ö ^ } d { Á

Ö |æ& [EÜ^|, ā [, ^{ ÁÚ@q •K

Ú@q •Á•q { ^|Áæ^Á } c'Á

ÇÏÏDÄH ÈÏH ÌÁ àÁQFJDÄÏHÈÏÏÏ

Ç ÁÚ@qÈÁÚ [|q | ^| ÁÚ æÁ ^•] æ@Ö: ð, æ: ^&@ •: ^| ðÁ [{ } ð{ æ^Á, ææ &ð ÈÏ ÿ & æ &Á Á Á
à [{ } ð{ æ^Á, ææ &ð Á [] ^•: & æ [&Á [Á] : ^áæ ^Á áæ [&Á [Á \ | ^ [] ^ &@^5, ÈÁ Á
[*|æ æ: [] ^Á & æ ðÁ [Á \ | ^• Á, æ æá ð ð b: ^Á ^|æ } ^Á, ææ &ð ÈÏ à } æ ^ÁÁ, æ ð æ
, ^| ^ & ^ } ðÁ : ^: Á ð \ | ^Á | æ Á *|æ æ: ^ Á [c & & @ \ | ^• Á, æ æÁ [{ } ð{ æ ^ & @, ææ &ð ÈÏ
] ^| q [, ^ •: ^Á [^Áæ •ç æá ðÁ [c & ^ È

56 MI NMG?5 'G9FK =G; K 5 F5 B7M>BMK ' ?5 B58 N9 ""

Ú | •ā ^ Á Á [] æ á Áá { ÁÚ@q •Á [á Á ^ { ^| ^ { Á ^ | ^ } ^ Á

Ç€ÈÄÏJÈÏJÍÁ

Ó:] æ ^ Á & &Á æ ð } ^ Á | æ Á ^:] æ æ Á [à [&á } æ Á \ | ^• ð Á: ^ & @ æ Á á Á æ ^, } ð } ^ Á | : ^: Á
à æ ÁÚ@q •Á æ æá à Á [, [] ^ Á Á b æ q | ^: [, æ ^ & @ ^ } \ | , Á ^ | , ā [, ^ & @

Ç Áæ æ: ð Á, ææ &ð ÈÏ ð ð b: æá æ c] ^ b Á •: ^| ðÁ } ^ Á, ææ &ð ÈÏ ð Á á: ð | æ á Á æ } ^ & @
ð } ^ & @ ^ | æ } ^ & @ à Á [{ } ð{ æ ^ & @, ææ &ð ÈÏ ÿ & æ &Á Á Á •: ^| ðÁ [{ } ð{ æ^Á, ææ &ð Á
à [] ^•: & æ [&Á [Á] : ^áæ ^Á à Á áæ [&Á [Á \ | ^ [] ^ &@^5, ÈÚ@q •Á Á æ } ^ & @
[\ | æ: } [&æ @ ð Á • q á [, ð á: æ } ^ Á æ æ } ^ Á [] ð • ð } ^ Á | : ^: Á | ð } æ: \ | á Á ^:] [| á } ð È
[| á } ð È: & ^* 5] ^ È à [& } ^ Á à Á [& @ á] ^ È æ ^ Á ^ | Á [• æ Á [, æ [{ ð } ^ Á Á [| q [&Á
, ^• c] ð } æá æ & @: \ 5 á È

D5 A= H5 > "" Dfcg]a mic`nUd]gUb]Y'dcb] Y^n bU'Xi ^ WwW `g] `bUdfcXi _WY'hndi `]`bi a Yfi ` gYfmbY[c"

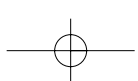
T UÖÖŠÄYÜDÄÄ Á

ÜÖÜÖŠÄPWT ÖÜÄÜÖÜYRÞYDÄÄ Á

Ö, ææ &ð ÈÏ ð ð b: æá æ Áæ •ç ^ Á \ | ^ [] ^ Á] | æ } ð } æ È [* Áæ •ç [Á [• æ æ Á } ^ Á
^ | æ } ð } æ Á Á æ } [&á á æ æ ^* [Á | æ È] , ð &ð Á Á ð { È ð | ^ b Áæ •ç [Á ð •: \ æ È

Ú | : ^ á Á \ [] æ q , æ ð { Á á Á á { ÁÚ@q •Á | [•ā ^ Á Á | : ^* [q , æ ð Á æ c] ^ b & @ æ ^ & @
^ { [| q æ & @ : ^ á [: , ā : æ ð Áæ •ç æá [à | ^ 5, K

- c] Á [] ā | æ ÁÚ@q •Á
- } ^ { ^| Á ^ | ^ b ^ Á [] ā | æ ÁÚ@q •Á
- á æ æ á æ ^] ^ Á [^ Á ^ Á ^ { æ æ æ Á [] æ Á æ @ } ^ DÄ
- c] Á | [& • | : æ æ • ç , æ ^* [Á Á [{] ^ c | : ^ Á Ú Á
- G Í Ì Î Ï Î Ï Î } c { Á | [È æ á Á ^, } d: } æ



It Takes Only A Moment To PROTECT YOUR INVESTMENT.

Congratulations on investing in a Philips product. It's an important and intelligent decision that's sure to reward you for many years to come. To ensure you'll get all of the privileges and protection that come with your purchase, please complete your Warranty Registration Card within the next ten days.

SIMPLY MAIL THE CARD BELOW TO RECEIVE ALL OF THESE BENEFITS TO WHICH YOU'RE ENTITLED.

WARRANTY VERIFICATION

Your prompt registration verifies your right to protection under the terms and conditions of your warranty.

OWNER CONFIRMATION

Your completed Warranty Registration Card serves as confirmation of ownership in the event of product loss or theft.

MODEL REGISTRATION

Returning the attached card right away guarantees you'll receive all information and special offers for which your purchase makes you eligible. So please act today!

www.philipsusa.com

DETACH AND MAIL PORTION BELOW.

WARRANTY REGISTRATION CARD

MODEL NUMBER	SERIAL NUMBER
--------------	---------------

Registering your product is an essential step to ensure that you receive all of the benefits you are entitled to as a Philips customer. So complete the information below in ink, and drop this card in the nearest mailbox.

IMPORTANT - RETURN WITHIN TEN DAYS

Date of Purchase: / /
Month Day Year

Your Name:
First Initial Last

Address:
Street

City State ZIP Code Apt. #

Retail Price Paid \$.00
(Excluding sales tax, maintenance agreement, delivery, installation, and trade-in allowance.)

Your Phone Number (optional):
Area Code Phone Number

E-mail Address (optional):

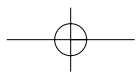


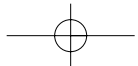
Mail This Card Today To Get The Most From Your Purchase!

No, I do not want to receive personalized offers about Philips products or other information from Philips in the future.

3135 015 07803

rev. 7/02





DEPOSIT NY 13754-1533
PO BOX 1533

PHILIPS

**TIME-DATED
MATERIAL
Please Open
Promptly!**

PLEASE
APPLY FIRST
CLASS
STAMP



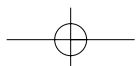
IMPORTANT

PHILIPS
Warranty
Registration Card

**RETURN THE ATTACHED CARD WITHIN
TEN DAYS TO ENSURE YOUR:**

- ✓ Warranty Verification
- ✓ Owner Confirmation
- ✓ Model Registration

*See Inside For
Valuable
Benefits!*



UW]_cbHU_hck mW `dfc[fUa i `: %gh7\ c]W

Slæb	P~ { ^ Á Á ^ } æ: } ^	Væ^ -æ
OE • d ãe	€I GÉÁ€FFFI Á	" ÁEIGE
Ó ^*ã {	€I €ÁGÍ HÁFE€	" ÁEIEI
Ô^]i^•	Ì €€ÁGGÍ Á	Ó^:] jæ^ ^
Ö^]{ æ\	HÍ GÍ ÁÏÎ F	Væ^ -æÁæÁ[: { [, Á\ æ}
Øæ æ å	€JÁGGJ€ÁFJ€I	Væ^ -æÁæÁ[: { [, Á\ æ}
Øæ&	€I ÁFÍ Í Á€€Í	" ÁEIGH
Õ^i{ æ^	€FÌ €Á Á€€Í Á HG	" ÁEIEG
Õ ^&	€€I €€ÁFGGÁFGGH	Væ^ -æÁæÁ[: { [, Á\ æ}
Œ ^æ å	€FÁ €FÁFÍ F	Væ^ -æÁæÁ[: { [, Á\ æ}
Œ^	FJJÁ €I ÁEIG	" ÁEIGI
Š ç^ { à `i*	GÍ ÁI ÁHEÁ€€	Væ^ -æÁæÁ[: { [, Á\ æ}
V@Á^@ æ å•	€J€€Á€I €€Á€I H	" ÁEIGE
P i, æ	GGI €Á GÍ €	Væ^ -æÁæÁ[: { [, Á\ æ}
Ú ič *æ	GÁHÍ JÁFI I €	Væ^ -æÁæÁ[: { [, Á\ æ}
Ù]æ	J€GÁÌÌ ÁÌÍ	" ÁEIEI
Ù, ^á^}	€I Á HGÁ€€FÍ	Væ^ -æÁæÁ[: { [, Á\ æ}
Ù, æ^i æ å	€GÁHFEÁGFFÍ	Væ^ -æÁæÁ[: { [, Á\ æ}
Wj æ^áSå * å[{	€G€I ÁI JÁ€€I J	Væ^ -æÁæÁ[: { [, Á\ æ}

ÙÒÜÓ

V^@ { Á^!çã^ ÁÈ È È
Ó |çæÁ[|ç| á^Á á æÁí ÓÁÁÁÁÁ
ÿWÁ ÁFÉÉÉÁ^! *!æ^
V^|KÉÍ FÁFÁÍ ÉÁÌ Í

ÛŠUX

Öæææ Á^!çã } ^ÁÚ^áã \ [Á
Ú ~ &@ ç • \ æÁ Á
ÛSÁÁ H FÁÍ ÁÍ æã |ææÁ
V^|KÉÍ G FÁÍ J GÉÍ FÍ Í
Òç æÁ^!çã O áæææ È \

ÛŠUXÒ

ÚÔÁÖÖÖÁ
Ó!^: [ç&^FÉÁ
ÛÖF G H Í ÁV: á Á
V^|KÉÍ Í Á FÁ H ÉÁ Í Á
Òç æÁ^!çã O] &@ á È á

ÛŠÖ

Z[|ç!
~ |É^ ç æÁÁÁÁ
ÛŠÁÍ É ÉÁÁæ^& } [ÁÁ
V^|KÉÍ Ì Á G G Á Í É F Í Í Í
Òç æÁ^!ç { [] æ! O: [|ç! È { È |
, , , È |ç! È { È |

ÛWÙ

V^|KÉÍ ÁÍ ÁÍ FÉFFF
V^|KÉÍ É ÉÉÉÉÉÉ Ì ÉÁ
Y^àÈ æÁ , , È @á • È

VWÜS

V> \ Á @á • Á æÁ^ Á È È
ÿ \ æÁÖ^ á \ | Á ! * È Æ È | * ^ • á
GÉæá^Á [K G Á
H Í Í Í È \ | æ á ^ È ç à \ |
V^|KÉÍ É É G F Á H Á G

ÓÖÕŠÖÙP

Ú@ã • Á^|çã^Á^} d^
 F€ÁŠæ áP æi~ |Á|æ
 Ö^} ^ ÁŠæ |æ} Áœ æÁÖE
 Ö@æ æFGÍ
 Ú@} ^ÁKÉGEH FGJ€J
 ÖæÁKÉGEH FHEÍ G

ÔPÖCE

ÛPÖPÖPÖ
 Ü{ Á€€Í ÉP[] * ^~ } ÁÖ ããã * ÉP[ÉÁ €FÁ ~ } ã * Á[æãÉ
 G€€€Í HÁÜ@æ * @æ
 ÚÈJÁÖ@æ æ
 Ú@} ^ÁKÉ€€ Á €€Á€€
 ÖæKGFÉ GÍ F€€Í Ì

PUPŌŠUPŌ

Ú@ã • Á^&d[] æ• ÁP[] * ÁS[] * ÁŠã æãã
 Ô[] • ~ { ^|Á^|çã^
 W, áÖÉFÉÖÉÜæ \ ÁÜ } ÁÖ ããã *
 F€H€€Í Á [ÁÁP[] ÁÜ[æã
 S, æÁÖ@} * ÉP ÈÉ
 P[] * ÁS[] *
 Ú@} ^ÁKÉÍ GÁG FJÉÍÍH
 ÖæKÉÍ GÁG Ì FÁÌÌ

ÖÖÖE

Ú@} ^ÁKÉGEH FGÁ€€ Ì Á çÁG Ì Í
 ÖæKÉGEH FGÁÍ Ì Ì

ÓUT ÓÖÝ

Ú@ã • ÁQããæ
 Ô~ • ç { ^|Á^|çã^ } ÁÖ^} d^
 Óæ ãà[çÁP[] ~ • ^
 GÍ | ÉÖÁÖ:ÉÖZÓ • æ çÁÜ[æãÉY [|ã
 Ó[{ àæ Á €€Á€GÍ

ÔÖŠÔWVÖE

Ô~ • ç { ^|Á^|çã^ } ÁÖ^} d^
 İ Á • çÁ^ ÁÖ@æ ã|æÁ æã @æÁÜ[æã
 Ôæ& çãÁ €€Á€G€

T ÖÖÜÖÈ

VPOESÖ

Ú@ã • Á|^&d[] ã • Á@ããã àãããÈ
 GÈ È cÁ[| ÈV@ãÙ { { ãÁ[, ^!
 FÌ Ì Ì Á^, Á^&@ |ãÙ[ãã
 S@ ã} * Á@ã * \ ã ãã @ãP ãã \ @ ã *
 Óã * \ [\ ÁÈGÈÁ@ããã à
 Ú@ } ^ ÁG Ì DÈ Ì GÁ Ì G
 ^{ ãããÁ@ãã] @ã • È[{

OE'ãæ

T UÜUÔÔU

Ú@ã • Á|^&d[] ã ~ ^Á ã[&
 HÈ ÈÓÁ [@ã ^àÁ
 Ôã ããã} &æ
 Ú@ } ^ ÁG È ÈGJG
 Óã ÁG È ÈH Ì Ì

ÛUWPÁÖÜÖE

ÚP ÖÓÙÀÙCEÁÚVÝDŠVÖ
 Ô • ç { ^! Áã^ Á^} ç^
 FJÍ Á ãã ÁÙ[ãã
 T ãã ãã^ ÈR [@ã } ^ • à ~ ! *
 ÚÈÈ [çÁ Ì È Ì
 Þ^ çã|^ÁGFFI
 Ú@ } ^ ÁG Ì ÁG È ÈÈ Ì FÁ FJÌ
 Óã ÁG È ÁG È ÈÈ Ì FÁ FGH

T ãã|^Áæ c

ÖWÓÖ

Ú@ã • Á ãã|^Áæ cÓÈÈ
 Ô[] • { ^! Á [| { ãã } Á^} ç^
 ÚÈÈ [çÁ Ì Ì Ì
 ÖWÓÖ
 Ú@ } ^ ÁG È ÈHÍ HÍ Ì Ì
 Óã ÁG È ÈHÍ HJ JJ

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>